

Leistungsbeschreibung

Projekt: Estricharbeiten

LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

Auftraggeber:

Auftragnehmer:

Vergabe

Vergabeart: Offenes Verfahren

Angebotsdatum:

Eröffnungstermin:

Ende der Zuschlagsfrist:

Ort der Abgabe:

Ausführungszeit: von: bis:

Auftrag: Nr., Datum:

Abnahme: Art., Datum:

Gewährleistung: Dauer: 0 , Ende:

Bürgschaft:

Auftraggeber

,

Vergabenummer:

Bankverbindung:

Details:

Auftragnehmer

,

Vergabenummer:

Bieternummer:

Bankverbindung:

Details:

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-----|---------------------------------------|-----------|
| 01. | Estrich Vorbereitende Arbeiten | 7 |
| 02. | Estricharbeiten | 29 |
| 03. | Estricharbeiten Sonstiges | 62 |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

VORBEMERKUNGEN

VORBEMERKUNGEN

Das Leistungsverzeichnis wurde auf folgender Materialgrundlage ausgearbeitet:

maxit floor-Systeme
Franken Maxit GmbH
Azendorf 63
95359 Kasendorf

Tel. 09220-180
Fax 09220-18200

Franken Maxit erbringt die Beratung kostenlos und haftet daraus nur, wenn deren Produkte bei dem beratenen Bauvorhaben zum Einsatz kommen. Dieses Leistungsverzeichnis beinhaltet eine Standardausführung. Abweichungen hiervon sind möglich und objektspezifisch festzulegen. Ergänzend gelten die Angaben der neusten, zum Ausführungszeitpunkt gültigen technischen Merkblätter, die u.a. im Internet unter www.franken-maxit.de abrufbar sind.

Das maxit floor - System bildet in der Addition seiner einzelnen Komponenten eine Einheit. Diese sind so aufeinander abgestimmt, dass ein beliebiges Austauschen einzelner Komponenten - auch mit sogenannten gleichwertigen Komponenten anderer Systeme - nicht bedenkenlos möglich ist.

Alternativen zu den im Leistungsverzeichnis vorgegebenen Produkten sind daher nur als komplettes System möglich. Bieter, die andere Systeme alternativ anbieten wollen, können ihre diesbezüglichen Angebote als Anlage zu diesem Angebot abgeben. Genaue Angaben über Hersteller, Aufbau dieses Bodensystems und sonstige zur Beurteilung notwendige Erläuterungen sowie Prüfzeugnisse, technische Merkblätter und Referenzobjekte sind beizufügen.

Wenn andere Produkte zum Einsatz kommen sollen, muss der Ausführende und/oder Auftraggeber und/oder Planer mit dem anderen Fremdhersteller und/oder Verarbeitungsbetrieb vor der Beauftragung die Eignung der ausgeschriebenen bzw. einzusetzenden Produkte und Systeme eigenverantwortlich klären.

Angebotenes Produktsystem: _____

Objektdokumentation.
Der Auftragnehmer hat im Rahmen der Eigenüberwachung den Baustellenablauf zu dokumentieren. Die Dokumentation ist dem Auftraggeber mit den Abrechnungsunterlagen für die Bauakte auszuhändigen. Die entsprechenden Vordrucke werden von Franken Maxit zur Verfügung gestellt.

Objektgegebenheiten.

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Nach VOB, Teil B, § 4, Abs. 3 hat sich der Verarbeiter davon zu überzeugen, dass der bauliche Untergrund oder Vorleistungen den Voraussetzungen für seine Gewerke entsprechen. Eventuelle Bedenken sind dem Auftraggeber rechtzeitig vor Beginn der Ausführung schriftlich mitzuteilen. Der Bieter hat sich vor Angebotsabgabe über die örtlichen Verhältnisse sowie alle Umstände, die seine Preisbildung beeinflussen könnten, zu informieren.

Das Liefern der benötigten Materialien ist in die Einheitspreise einzurechnen, wenn in den einzelnen Positionen nicht anderweitig beschrieben.

Für die Ausführung der Estricharbeiten gelten:

- die Regeln der Technik
- die einschlägigen Merkblätter vom BEB, ZDB, AGI usw. und
DIN-Normen wie z.B. DIN 18201, DIN 18202, DIN 18336,
DIN 18352, DIN 18353, DIN 18356, DIN 18365,
DIN 18560,
DIN 4725, DIN EN 13 813, DIN EN 18 318
- die Vorschriften der VOB
- die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers / Herstellerrichtlinien.
- Verkehrslasten nach DIN 1055 Teil 3 sind zu berücksichtigen.

Das vorliegende Stamm-Leistungsverzeichnis für Estricharbeiten beinhaltet einzelne Positionen zur Hilfestellung. Eine rechtsverbindliche, objektbezogene Gewährleistung hinsichtlich der Vollständigkeit auf die jeweiligen Projekte kann nicht übernommen werden.

Stand 06/2010

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

01. Estrich Vorbereitende Arbeiten

| | | | | |
|---------|--|----------------------|-------|-----------------|
| 01.001. | Untergrund abfegen Untergrund mit Besen grob abfegen und anschließend mit Industriestaubsauger staubfrei absaugen. | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.002. | <i>Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag</i> Untergrund dampfstrahlen Reinigen der Rohbetondecke mittels Hochdruckreiniger Überschusswasser mit Wassersauger aufnehmen | 0,000 m ² | ..... | nur Einh.-Preis |
| 01.003. | Fräsen Bauteil: Die vorhandene Kontaminierung, minderfeste Schicht, Altbeschichtung oder Klebstoffreste bis in den Beton hinein komplett abzufräsen. Art der abzufräsenden Schicht: z.B. verölter Beton Frästiefe: _____ z.B. über 3 bis 6 mm Die Zahl der Arbeitsgänge ist vom Bieter eigenverantwortlich zu kalkulieren. Dies gilt ebenso für die Fräsrichtungen (nur längs und/oder im Kreuzgang) und die Fräskopfbreite. Das maximal zulässige Fräsgerätgewicht ist zunächst auf die maximal zulässige Deckenlast auszulegen. Diese ist beim Bauherrn zu erfragen. Jedes Fräsgerät muss vor dem Einsatz, unter Angabe des Gesamtgewichtes, vorab | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

vom Bauherrn genehmigt werden.

Angebote Fräse: _____,
 Gesamtgewicht: _____

Ebenso ist einzukalkulieren, dass auf verschiedenen Teilflächen verschiedene Fräsen zum Einsatz kommen können.

Bei der Entsorgung des abgefrästen Materials ist zunächst von einer Einstufung als Bauschutt auszugehen. Die fach- und sachgerechte, nachprüfbar Entsorgung dieses Bauschuttes ist unabhängig von den anfallenden Mengen im nachfolgenden Einheitspreis enthalten. Wenn die Altbeschichtung, an der noch Beton haften wird, als Sonderabfallstoff zu entsorgen ist, wird dies vom Auftraggeber gesondert ausgewiesen und auf Nachweis nach Gewicht vergütet. Die Nachweise müssen eindeutig, vollständig und nachvollziehbar sein. Diese Nachweise sind dem Auftraggeber unaufgefordert vorzulegen. Der nachfolgende Einheitspreis ändert sich bei einer Sonderabfallentsorgung nicht. Die Altbeschichtung ist vollständig vom Beton abzufräsen. Einschließlich Zwischenlagerung, Container- und Deponiekosten.

0,000 m²

.....

..... EUR

01.004. Fräsen und Kugelstrahlen

Bauteil:

Die vorhandene Kontaminierung, minderfeste Schicht, Altbeschichtung oder Klebstoffresten bis in den Beton hinein komplett abzufräsen. Art der abzufräsenden Schicht:

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

z.B. verölter Beton

Frästiefe: _____ z.B.
über 3 bis 6 mm

Die Zahl der Arbeitsgänge ist vom Bieter eigenverantwortlich zu kalkulieren. Dies gilt ebenso für die Fräsrichtungen (nur längs und/oder im Kreuzgang) und die Fräskopfbreite. Das maximal zulässige Fräsgerätgewicht ist zunächst auf die maximal zulässige Deckenlast ausulegen. Diese ist beim Bauherrn zu erfragen. Jedes Fräsgerät muss vor dem Einsatz, unter Angabe des Gesamtgewichtes, vorab vom Bauherrn genehmigt werden.

Angebotene Fräse: _____,
Gesamtgewicht: _____

Ebenso ist einzukalkulieren, dass auf verschiedenen Teilflächen verschiedene Fräsen zum Einsatz kommen können. Das im Beton entstehende Fräsbild sollte das nachfolgende Kugelstrahlen nicht zu sehr erschweren, d.h. es sind geeignete Fräsköpfe zu verwenden. Bei der Entsorgung des abgefrästen Materials ist zunächst von einer Einstufung als Bauschutt auszugehen. Die fach- und sachgerechte, nachprüfbar Entsorgung dieses Bauschuttes ist unabhängig von den anfallenden Mengen im nachfolgenden Einheitspreis enthalten. Abschließend die gefräste Betonoberfläche Kugelstrahlen. Anzahl der Arbeitsgänge: 1 Die Betonoberfläche ist vor erneuter Verschmutzung zu schützen. Der Schutz der angrenzenden Bauteile sowie des Umfeldes ist inbegriffen. Wenn die Altbeschichtung, an der noch Beton haften wird, als Sonderabfallstoff zu entsorgen ist, wird dies vom Auftraggeber gesondert

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---------------|--------------|
| | <p>ausgewiesen und auf Nachweis nach Gewicht vergütet. Die Nachweise müssen eindeutig, vollständig und nachvollziehbar sein. Diese Nachweise sind dem Auftraggeber unaufgefordert vorzulegen. Der nachfolgende Einheitspreis ändert sich bei einer Sonderabfallentsorgung nicht. Die Altbeschichtung ist vollständig vom Beton abzufräsen. Einschließlich Zwischenlagerung, Container- und Deponiekosten.</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.005. | <p>Kugelstrahlen</p> <p>Bauteil:</p> <p>Waagerechte bzw. leicht geneigte Betonflächen mittels mobilem Schleuder-Strahl-Verfahren (z. B. Blastrac) von altem Farbanstrich, Schlämme, mürbem Feinmörtel, Verunreinigungen, losen Bestandteilen o. ä. befreien und das Strahlgut entsorgen. Durch das Kugelstrahlen ist die Betonoberfläche erkennbar abzutragen, die gestrahlte Betonoberfläche muss eine porige, feinraue Struktur aufweisen. Die Betonoberfläche ist vor erneuter Verschmutzung zu schützen. Der Schutz der angrenzenden Bauteile sowie des Umfeldes ist inbegriffen. Der Untergrund ist einmalig staubfrei im Kugelstrahlverfahren vorzubereiten. Die Haftzugfestigkeit des Untergrundes muss nach einmaligem Strahlen mindestens 1,5 N/mm² betragen. Werden niedrigere Haftzugfestigkeiten gemessen, sind zwischen AG und AN weitere Maßnahmen zu besprechen. Der</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---------------|--------------|
| | <p>AN hat die Erreichung des Mindesthaftzugwertes nicht zu vertreten. Das Kugelstrahlverfahren erfordert einen oberseitig ausreichend festen Beton/Estrichuntergrund. Das Kugelstrahlverfahren kann schlämmehaltige Strahluntergründe nur beschränkt abtragen, dann sind jedoch mehrere Kugelstrahlgänge notwendig. Diese sind dem AN zusätzlich zu vergüten. Anfallender Schutt ist Eigentum des AN und ist fachgerecht zu entsorgen. Zahl der Strahlgänge: 1</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.006. | <p>Höchstdruckwasserstrahlen > 600 bar</p> <p>Bauteil:</p> <p>Vorhandene Betonoberfläche durch Höchstdruckwasserstrahlen vorbereiten. Strahldruck: über 600 bis 2000 bar angebotener Strahldruck:</p> <p>----- Betonabtrag: über 0 bis 20 mm Bewehrung freilegen Schmutzwasser aufnehmen und über Pufferbehälter/Absetzbecken führen. Nach Beprobung und ggf. Neutralisation dem Abwassernetz zuführen. Schlamm ordnungsgemäß entsorgen.</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.007. | <p><i>Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag</i></p> <p>Entsorgung Sondermüll</p> <p>Zulage zur Position Fräsen für die Entsorgung kontaminierten Fräsgutes. Der Nachweis ist Mittels</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---------------|-----------------|
| | <p>offizieller Wiegescheine der Deponie zu führen.</p> | 0,000 kg | ..... | nur Einh.-Preis |
| 01.008. | <p>Schleifen</p> <p>Vorhandene Bodenfläche mit geeignetem Schleifgerät vorbereiten bis alle losen und trennenden Bestandteile entfernt sind. Untergrund: _____ (z.B. Beton) Verschmutzung: _____ (z.B. Farbreste)</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.009. | <p>Dispersionshaftbrücke 1:3 verdünnt</p> <p>Aufbringen einer Haftbrücke aus Kunstharzdispersion zur Verbindung von Estrich auf vorbereitetem Untergrund. Kunstharzdispersion als Voranstrich, Haftbrücke und Porenverschluss. Verdünnung mit Wasser in Abhängigkeit des Untergrundes. Verdünnungsgrad bei Beton und Zementestrich 1:3</p> <p>Produkt: maxit floor 4716 Haftgrundierung</p> <p>Für Neu- und Altuntergründe im Wohnungs-, Gewerbe- und Industriebau als Grundierung für zementgebundene Dünnestriche, Fließspachtel und Ausgleichsmassen. maxit floor 4716 Haftgrundierung vergleichmäßig das Saugverhalten des Untergrundes und stellt einen optimalen Haftverbund sicher.</p> <p>Das Konzentrat ist vor Ort mit Leitungswasser zu verdünnen und mit Besen intensiv in den Untergrund einarbeiten. Pfützenbildung ist</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

zu vermeiden.

Untergrund:

Verdünnungsgrad: 1: 3 mit Wasser
Anzahl der Arbeitsgänge: 1
Materialverbrauch: ca. 0,2 - 0,4 Liter/m² der fertigen Mischung je Arbeitsgang
Auf stark saugenden Untergründen ist ggf. ein weiterer Arbeitsgang erforderlich.

Diese Angaben sind ca. Werte und sind vom Bieter objekt- und/oder untergrundabhängig anzupassen.
Nachdem maxit floor 4716 Haftgrundierung farblos aufgetrocknet ist, kann die nächste Schicht eingebaut werden.
Im technischen Merkblatt sind für verschiedene Untergründe die Anzahl der Grundierungsarbeitsgänge und der Verdünnungsgrad als Richtwerte aufgeführt. Die Angaben im neusten technischen Merkblatt sind zu beachten.

0,000 m²

.....

..... EUR

01.010. Dispersionshaftbrücke 1:1 verdünnt

Liefern und Einbauen einer wasserverdünnbaren Dispersionsgrundierung für mineralische Untergründe als universeller maxit floor Systembestandteil.
Lieferung als Konzentrat.

Produkt: **maxit floor 4716 Haftgrundierung**

Für Neu- und Altuntergründe im Wohnungs-, Gewerbe- und Industriebau als Grundierung für zementgebundene Dünnestriche, Fließspachtel und Ausgleichsmassen.
maxit floor 4716 Haftgrundierung

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

vergleichmäßig das Saugverhalten des Untergrundes und stellt einen optimalen Haftverbund sicher.

Das Konzentrat ist vor Ort mit Leitungswasser zu verdünnen und mit Besen intensiv in den Untergrund einarbeiten. Pfützenbildung ist zu vermeiden.

Untergrund:

Verdünnungsgrad: 1: 1 mit Wasser
 Anzahl der Arbeitsgänge: 1
 Materialverbrauch: ca. 0,2 - 0,4 Liter/m² der fertigen Mischung je Arbeitsgang
 Auf stark saugenden Untergründen ist ggf. ein weiterer Arbeitsgang erforderlich.

Diese Angaben sind ca. Werte und sind vom Bieter objekt- und/oder untergrundabhängig anzupassen.

Nachdem maxit floor 4716 Haftgrundierung farblos aufgetrocknet ist, kann die nächste Schicht eingebaut werden.

Im technischen Merkblatt sind für verschiedene Untergründe die Anzahl der Grundierungsarbeitsgänge und der Verdünnungsgrad als Richtwerte aufgeführt. Die Angaben im neusten technischen Merkblatt sind zu beachten.

0,000 m²

.....

..... EUR

01.011. Zementhaftbrücke Verbundestrich im Wohnungsbau

Bauteile:

Liefern und Einbauen einer geprüften, zementgebundenen, kunststoffmodifizierten Haftbrücke zur Herstellung eines kraftschlüssigen Verbundes in Zusammenhang mit dem Einbau von Zementverbundestrichen.

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

**Produkt: maxit ZH
Zementhaftbrücke**

Auf vorbereiteten Untergrund aufbringen.
Mindestoberflächenhaftzugfestigkeit: 1,0 N/mm².
Betonfläche intensiv vornässen und mattfeucht abtrocknen lassen.
maxit ZH Zementhaftbrücke mittels hartem Besen intensiv auf die vorbereitete Betonoberfläche auftragen.
Danach wird frisch in frisc hder Zementverbundestrich eingebaut.

Verbrauch: ca. 1,5 - 2,5 kg/m², zzgl. Anmachwasser untergrundabhängig.
Die Angaben des neusten technischen Merkblattes sind einzuhalten.

0,000 m²

.....

..... EUR

01.012. Zementhaftbrücke befahrene Bereiche

Bauteile: befahrene Bereiche
Industrie und Parkhaus

Liefern und Einbauen einer zementgebundenen, kunststoffmodifizierten Zementhaftbrücke für das bauaufsichtlich geprüfte weber.rep Betoninstandsetzungssystem und als Haftbrücke zur Herstellung eines kraftschlüssigen Verbundes in Zusammenhang mit dem Einbau von Zementverbundestrichen.

**Produkt: maxit ZH
Zementhaftbrücke**

Der Untergrund ist ausreichend zum Beispiel durch Kugelstrahlen vorzubereiten.
Mindestoberflächenhaftzugfestigkeit: 1,5 N/mm².

Betonfläche intensiv vornässen

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|----------------------|---------------|--------------|
| | <p>und mattfeucht abrocknen lassen. maxit ZH Zementhaftbrücke mittels hartem Besen intensiv auf die vorbereitete Betonoberfläche auftragen. Danach wird frisch in frisch der Betonersatzmörtel oder der Zementverbundestrich eingebaut.</p> <p>Verbrauch: ca. 1,5 - 2,5 kg/qm, zzgl. Anmachwasser untergrundabhängig.</p> <p>Die Angaben des neusten technischen Merkblattes sind einzuhalten.</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.013. | <p>Haftbrücke, Epoxidharz</p> <p>Bauteil:</p> <p>Liefern und Aufbringen, einer lösungsmittelfreien 2-Komponenten Epoxidharz- Haftbrücke auf den vorbereiteten Betonuntergrund zur kraftschlüssigen Verbindung von erdfeuchten Zementestrichen auf dem Untergrund. Der Zementestrich wird in die noch klebrige Epoxidharz-Haftbrücke eingearbeitet.</p> <p>Produkt: maxit floor 4712 Grundierung EC1 maxit floor 4710 Grundierung</p> <p>Das Produkt muss gegen rückwärtige Durchfeuchtung geprüft sein und die Eignung für die Verwendung auf jungem Beton haben. Die Prüfzeugnisse sind auf Verlangen vorzulegen.</p> <p>Verbrauch: ca. 300 bis 500 g/m² untergrundabhängig</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

01.014. Feuchtigkeitsbremse durch 2- fache EP- Grundierung

Bauteil: erdberührte
Bodenfläche, Betonboden mit
erhöhter Restfeuchte

Vorbereitete, staubfreie
Betonoberfläche mit
lösemittelfreiem, ungefülltem
2-Komponenten-Epoxydharz
maxit floor 4712
Grundierung EC 1 / maxit
floor 4710
grundieren. Das Grundierharz
muss gegen
rückwärtige Durchfeuchtung
geprüft sein.
Epoxydharz auf den Untergrund
ausgießen, mittels
Gummischieber verteilen und
mit Lammfellrolle
nachrollen, um
Stoffansammlungen zu
vermeiden.

Verbrauch: 1: AG: ca. 400 -500
g/m² Grundierung

Der erste Arbeitsgang darf
nicht abgesandet werden.
Der zweite Arbeitsgang ist
aufzubringen, sobald die
erste Lage klebfrei ausgehärtet
ist und keine
Fußabdrücke verbleiben.
Die maximalen
Überarbeitungszeiten sind dem
Technischen
Merkblatt **maxit floor 4712**
Grundierung EC 1 / maxit
floor 4710 zu entnehmen. Die
Verarbeitung erfolgt
analog zum ersten
Arbeitsgang.

Verbrauch: 2: AG: ca. 400 -500
g/m² Grundierung

Die frische 2. Lage ist mit
maxit floor 4936
Abstreusand 0,5 -1,0 mm
oder feuergetrocknetem
Quarzsand der Körnung 0,7 bis
1,2 mm vollflächig
abzustreuen.

Verbrauch: ca. 2 kg/m²
Abstreusand

Überschüssiger, nicht
eingebundener Sand

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|----------------------|---------------|--------------|
| | nach der Reaktion des Epoxidharzes entfernen und fachgerecht entsorgen. | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.015. | Dampfbremse, PE-Folie 0,2mm Herstellen einer Dampfbremse aus PE-Folie, Dicke 0,2 mm, Stöße 10 cm überlappen und mittels Klebeband fixieren. | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.016. | Dampfsperre, Metallfolie Herstellen einer Dampfsperre nach DIN 4108 Teil 4, z.B. Metall-Folien. angebotenes Fabrikat: | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.017. | Dampfsperre, Bitumenschweißbahn mit Metalleinlage Herstellen einer Dampfsperre nach DIN 4108 Teil 4, z.B. Bitumenschweißbahnen mit Metalleinlage. angebotenes Fabrikat: | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.018. | Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit, Bitumenbahn lose verlegt Herstellen einer Abdichtung gegen nicht drückendes Wasser nach DIN 18195 Teil 5 bei mäßiger Beanspruchung auf vorbereitetem Untergrund. z. B. Bitumenvoranstrich 300 g/m ² + Bitumenschweißbahn V 60 - A 1 0,1 vollflächig aufgeschweißt angebotenes | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---------------|--------------|
| | Fabrikat:..... | | | |
| | | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.019. | <p>Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit, Spezialfolie</p> <p>Herstellen einer Abdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit nach DIN 18195 Teil 4, als Alternativabdichtung entsprechenden den Herstellerrichtlinien auf vorbereitetem Untergrund. z. B. Fa Wika Umodan Super o.glw.</p> <p>angebotenes Fabrikat:</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.020. | <p>Abdichtung gegen nichtdrückendes Wasser, Bitumenschweißbahn verklebt</p> <p>Herstellen einer Abdichtung gegen nicht drückendes Wasser nach DIN 18195 Teil 5 bei mäßiger Beanspruchung auf vorbereitetem Untergrund. z. B. Bitumenvoranstrich 300 g/m² + Bitumenschweißbahn V 60 - A 1 0,1 vollflächig aufgeschweißt</p> <p>angebotenes Fabrikat:</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.021. | <p>Abdichtung gegen nichtdrückendes Wasser, Bitumenschweißbahn 2-lagig verklebt</p> <p>Herstellen einer Abdichtung gegen nicht drückendes Wasser nach DIN 18195 Teil 5 bei hoher Beanspruchung, auf vorbereitetem Untergrund. z. B. Bitumenvoranstrich 300 g/m² + 2 Lagen Bitumenschweißbahn z.B. 1 Lage G 200 -S 4 und 1 Lage V 60 - A 1 0,1 verschweißt.</p> <p>angebotenes Fabrikat:</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

.....

0,000 m² EUR

01.022. Trittschalldämmplatte EPS 040 DES sg bis 5 kN/m²

Liefern und einbauen von druckbelastbaren Trittschalldämmplatten im Format 1000 x 500 mm Einschließlich aller erforderlichen Zuschnitte. Der Verschnitt ist in den EP einzukalkulieren und geht in Eigentum AN zur Wiederverwertung über. WLG 040 Brandverhalten nach DIN 4102: B 2 maximal zulässige Verkehrslast: 5 kN/m² Zusammendrückbarkeit C: max. 2 mm Plattendicke: 20, 30, 40, 50 mm Gewählte Plattendicke: _____mm

Produkt: Risilent Floor 5000 EPS 040 DES sg Die Verlegevorschriften des Herstellers sind einzuhalten.

Hersteller und Typbezeichnung:

0,000 m² EUR

01.023. Trittschalldämmplatte EPS 045 DES sm bis 4 kN/m²

Liefern und einbauen von druckbelastbaren Trittschalldämmplatten im Format 1000 x 500 mm Einschließlich aller erforderlichen Zuschnitte. Der Verschnitt ist in den EP einzukalkulieren und geht in Eigentum AN zur Wiederverwertung über. WLG 045 Brandverhalten nach DIN 4102: B 2 maximal zulässige Verkehrslast: 4 kN/m² Zusammendrückbarkeit C:

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

max. 2 mm
 Plattendicke: 15, 20, 25 mm
 Zusammendrückbarkeit C:
 max. 3 mm
 Plattendicke: 30, 35, 40, 45,
 50, 60 mm
 Gewählte Plattendicke:
 _____mm

Produkt: Risilent Floor 4000
 EPS 045 DES sm
 Die Verlegevorschriften des
 Herstellers sind
 einzuhalten.

Hersteller und
 Typbezeichnung:

0,000 m²

.....

..... EUR

01.024. Trittschalldämmplatte EPS 045 DES sg bis 10 kN/m²

Liefern und einbauen von
 druckbelastbaren
 Trittschalldämmplatten im
 Format 1000 x 500 mm
 Einschließlich aller
 erforderlichen Zuschnitte.
 Der Verschnitt ist in den EP
 einzukalkulieren und geht
 in Eigentum AN zur
 Wiederverwertung über.
 WLG 045
 Brandverhalten nach DIN
 4102: B 2
 maximal zulässige
 Verkehrslast: 10 kN/m²
 Zusammendrückbarkeit max. 2
 mm
 Plattendicke: 20, 30, 40, 50,
 70, 80, 90, 100 mm
 Gewählte Plattendicke:
 _____mm

Produkt: Risilent Floor 10000
 EPS 045 DES sg
 Die Verlegevorschriften des
 Herstellers sind
 einzuhalten.

Hersteller und
 Typbezeichnung:

0,000 m²

.....

..... EUR

01.025. Wärme- und Trittschalldämmausgleich gebunden

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|----------------------|---------------|--------------|
| | <p>Liefern und Einbauen eines Zement-Styroporgemisches als Rohrhöhenausgleich mit gleichzeitigen Trittschall- und Wärmedämmeigenschaften.</p> <p>Produkt: maxit floor 4514 Kombidämmung</p> <p>Wärmeleitfähigkeit: < 0,05 W/mK gute Trittschalldämmung Schichtdicke 2 bis 10 cm Dichte: ca. 95 kg/m³ Verbrauch: ca. 0,77 kg/m² und cm Schichtdicke im verdichteten Zustand</p> <p>Einbaudicke: von cm bis .....cm</p> <p>Mittlere Schichtdicke: _____ cm</p> <p>Die Abrechnung erfolgt nach Aufmass vor Ort sowie auf Lieferscheinnachweis.</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.026. | <p>Mehrdicke maxit floor 4514 Kombidämmung</p> <p>Mehrdicke je 10 mm/m²</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.027. | <p>Einbauen Schrenzlage</p> <p>Einbauen der Schrenzlage (Trennschicht) nach DIN 18560, wannenförmig ausgebildet, die Stöße sind mind. 10 cm zu überlappen.</p> <p>Material: </p> <p>Fabrikat: </p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.028. | <p>Einbauen Bitumenpapier</p> <p>Liefern und verlegen von</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---------------|--------------|
| | Bitumenpapier nach DIN 18 560 für herkömmliche Zementestriche | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.029. | Abdeckung von Holzkonstruktionen | | | |
| | Abdeckung der vorhandenen Bodenkonstruktion aus Holz mit diffusionsoffener Schrenzlage nach DIN 18560, wannenförmig ausgebildet, die Stöße sind mind. 10 cm zu überlappen. | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.030. | Abdeckung des Heizsystems (nur Bauart B) | | | |
| | Abdeckung des Heizsystems Bauart B mit Schrenzlage nach DIN 18 560, wannenförmig ausgebildet, die Stöße sind mind. 10 cm zu überlappen. | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 01.031. | Randstreifen 8/100 | | | |
| | Einbauen von PE Randstreifen 8/100 mm mit angeklebter Folie entlang aller aufsteigenden Bauteile | 0,000 lfdm | ..... | ..... EUR |
| 01.032. | Randstreifen 8/150 | | | |
| | Einbauen von PE Randstreifen 8/150 mm mit angeklebter Folie entlang aller aufsteigenden Bauteile | 0,000 lfdm | ..... | ..... EUR |
| 01.033. | Randstreifen 10/100 | | | |
| | Einbauen von PE Randstreifen 10/100 mm mit angeklebter Folie entlang aller | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|---------------|---------------|--------------|
| | aufsteifegenden Bauteile | 0,000 lfdm | ..... | ..... EUR |
| 01.034. | Randstreifen 10/150 Einbauen von PE Randstreifen 10/150 mm mit angeklebter Folie entlang aller aufsteigenden Bauteile | 0,000 lfdm | ..... | ..... EUR |
| 01.035. | Fließestrich-Abstellwinkel aus Kartonage, Kantenlänge 6 cm | 0,000 lfdm | ..... | ..... EUR |
| 01.036. | Sollbruchstellen Einschneiden von Sollbruchstellen nach Angaben der Bauleitung | 0,000 lfdm | ..... | ..... EUR |
| 01.037. | Fließestrich-Dehnfugenprofil aus Polystyrol-Hartschaum, z.B. Wika PS-T Profil, zur Herstellung einer Bewegungsfuge und zur Unterbrechung der Körperschall-Längsleitung angebotenes Fabrikat: | 0,000 lfdm | ..... | ..... EUR |
| 01.038. | Fugenprofilkreuz Kunststoffkreuz aus Hart- PVC zur Herstellung von Scheinfugen liefern und einarbeiten. Nur bei herkömmlichen Zementestrichen. | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

0,000 lfm EUR

01.039. Trennrisse verbinden und verharzen normal härtend, sehr emissionsarm

Scheinfugen sowie Risse in Estrichen kraftschlüssig mit normal härtendem, lösemittelfreiem Epoxidharz verschließen.

Produkt: **maxit floor 4712 Grundierung EC1 maxit floor 4710 Grundierung**

Hierzu werden die Fugen/Risse in Längsrichtung mit dem Trennschleifer geöffnet. Quer zum Rissverlauf wird in Abständen von ca. 20 cm, 8 cm Lang und ca. 2-3 cm tief eingeschnitten. Danach werden die Schnitte ausgesaugt und Wellenverbinder eingelegt. Das angemischte Epoxidharz in die geöffneten Risse gießen und sofort mit Quarzsand z.B. **maxit floor 4936 Abstreusand 0,5 - 1,0 mm** abstreuen. Die ermöglicht eine gute Haftung für einen nachfolgenden Spachtelauftrag. Bei Heizestrichen sind besondere Vorsichtsmaßnahmen zu treffen. Bewegungsfugen dürfen niemals verschlossen werden und sind auch im Oberbelag durch entsprechende Fugenprofile zu übernehmen

0,000 lfm EUR

01.040. Trennrisse verbinden und verharzen schnell härtend

Scheinfugen sowie Risse in Estrichen kraftschlüssig mit schnell härtendem, lösemittelfreiem Epoxidharz verschließen.

Material: **maxit floor 4715**

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Grundierung EP

Verbrauch: ca. 0,1 bis 0,15 kg/lfm
 Hierzu werden die Fugen/Risse in Längsrichtung mit dem Trennschleifer geöffnet. Der Untergrund muss sauber, fest und trocken sein. Quer zum Rissverlauf wird in Abständen von ca. 20 cm, 8 cm Lang und ca. 2-3 cm tief eingeschnitten. Danach werden die Schnitte ausgesaugt und Wellenverbinder eingelegt. Das angemischte Epoxidharz in die geöffneten Risse gießen und sofort mit Quarzsand z.B. **maxit floor 4936 Abstreusand 0,5 - 1,0 mm** abstreuen. Die ermöglicht eine gute Haftung für einen nachfolgenden Spachtelauftrag. Nur so viel Reaktionsharz anmischen, wie innerhalb der Verarbeitungszeit vergossen werden kann. Bei Heizestrichen sind besondere Vorsichtsmaßnahmen zu treffen. Bewegungsfugen dürfen niemals verschlossen werden und sind auch im Oberbelag durch entsprechende Fugenprofile zu übernehmen.

Abgerechnet wird die Gesamtlänge aus Längs- und Querrissen.

| | | | | |
|--|--|-----------|-------|-----------|
| | | 0,000 lfm | | EUR |
|--|--|-----------|-------|-----------|

01.041. Feuchtigkeitsmeßstellen

 Ausweisen von Feuchtigkeitsmessstellen nach BEB Merkblatt.

| | | | | |
|--|--|-----------|-------|-----------|
| | | 0,000 Stk | | EUR |
|--|--|-----------|-------|-----------|

01.042. Oberflächenzugfestigkeit

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|---------------|---------------|--------------|
| | Feststellung der Oberflächenzugfestigkeit durch Aufkleben von Stahlstempeln mit einem Durchmesser von 50 mm auf den vorbereiteten Betonuntergrund und Abziehen mit geeignetem Prüfgerät, z.B. Sattec, Schenk-Trebel oder Herion. Das Ergebnis ist zu protokollieren. | 0,000 Stk | ..... | ..... EUR |
| 01.043. | Rautiefe | | | |
| | Feststellung der mittleren Rautiefe an horizontalen Flächen mittels Sandflächenverfahren und protokollieren der Ergebnisse. Die Prüfung ist nach Abschluss der Vorbehandlung der Betonunterlage durchzuführen. | 0,000 Stk | ..... | ..... EUR |
| 01.044. | Funktionsheizen durchführen | | | |
| | Funktionsheizen des Heizestrichs auf Basis Calciumsulfat bzw. Zement nach Aufheizprotokoll durchführen. | 1,000 Psch | ..... | ..... EUR |
| 01.045. | Belegreifheizen durchführen | | | |
| | Heizestrich als Calciumsulfat- Fließestrich oder Zementestrich. Nach dem Funktionsprüfen wird das Belegreifheizen nach Aufheizprotokoll durchgeführt. | 1,000 psch | ..... | ..... EUR |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Summe 01.

..... **EUR**

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

02. Estricharbeiten

02.001. Wärme- und Trittschalldämmungsausgleich sehr geringes Gewicht

Liefern und Einbauen eines Zement-Styroporgemisches als Rohrhöhenausgleich mit gleichzeitigen Trittschall- und Wärmedämmeigenschaften.

Produkt: **maxit floor 4514 Kombidämmung**

Wärmeleitfähigkeit: < 0,05 W/mK
 gute Trittschalldämmung
 Schichtdicke 2 bis 10 cm
 Dichte: ca. 95 kg/m³
 Verbrauch: ca. 0,77 kg/m² und cm Schichtdicke im verdichteten Zustand

Einbaudicke: von cm biscm

Mittlere Schichtdicke: _____ cm

Die Abrechnung erfolgt nach Aufmass vor Ort sowie auf Lieferscheinnachweis.

0,000 m² EUR

02.002. Mehrdicke maxit floor 4514 Kombidämmung

Mehrdicke je 10 mm/m²

0,000 m² EUR

02.003. Ausgleich von Unebenheiten bis 30 cm mit geringem Eigengewicht

Liefern und einbauen von zementgebundener Leichtausgleichsmasse nach DIN 18560 zum Ausgleichen von Unebenheiten von 1 bis 30 cm.

Produkt: **maxit floor 4515 Leichtausgleich**

Baustoffklasse A 1
 Konsistenz K 2

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---------------|--------------|
| | <p>Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 W/mK Dichte: ca. 550 kg/m³</p> <p>Verbrauch: ca. 4,5 kg/m² und cm Schichtdicke Untergrund:..... </p> <p>Unebenheiten: von .....cm bis..... cm</p> <p>im Mittel: _____ cm Die Abrechnung erfolgt nach Aufmass vor Ort sowie auf Lieferscheinnachweis.</p> | 0,000 t | ..... | ..... EUR |
| 02.004. | <p>Rohrhöhenausgleich im Verbund mit Leichtausgleich</p> <p>Liefern und einbauen von zementgebundener Leichtausgleichsmasse nach DIN 18560 als Rohrhöhenausgleich im Verbund. Produkt: maxit floor 4515 Leichtausgleich</p> <p>Baustoffklasse A 1 Konsistenz K 2 Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 W/mK Dichte: ca. 550 kg/m³</p> <p>Verbrauch: ca. 4,5 kg/m² und cm Schichtdicke Untergrund:..... Rohrhöhenausgleich: von .....cm bis..... cm im Mittel: _____ cm Die Abrechnung erfolgt nach Aufmass vor Ort sowie auf Lieferscheinnachweis.</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 02.005. | <p>Verfüllen von Holzbalkendecken mit Leichtausgleich</p> <p>Liefern und einbauen von zementgebundener Leichtausgleichsmasse nach DIN 18560 zum Verfüllen von</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---------------|-----------------|
| | <p>Holzbalkendecken. Produkt: maxit floor 4515 Leichtausgleich</p> <p>Baustoffklasse A 1 Konsistenz K 2 Wärmeleitfähigkeit ca. 0,11 W/mK Dichte: ca. 550 kg/m³</p> <p>Verbrauch: ca. 4,5 kg/m² und cm Schichtdicke Untergrund:..... Verfülltiefe: von..... cm bis..... cm im Mittel: _____ cm</p> <p>Die Abrechnung erfolgt nach Aufmass vor Ort sowie auf Lieferscheinnachweis.</p> | 0,000 t | ..... | ..... EUR |
| 02.006. | <p><i>Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag</i></p> <p>Mehrdicke Leichtausgleich</p> <p>Mehrdicke je 10 mm/m²</p> | 0,000 m ² | ..... | nur Einh.-Preis |
| 02.007. | <p>sehr leichter, schneller Rohrhöhenausgleich bis 25 cm</p> <p>Liefern und einbauen eines schnell abbindenden Zement- Styroporgemisch als Rohrhöhenausgleich nach DIN 18560.</p> <p>Produkt: maxit floor 4520 Leichtausgleich rapid</p> <p>Der Rohrhöhenausgleich in Schichtdicken bis zu 25 cm ist nach ca. 1 bis 2 Stunden mit der Estrichplatte belegbar. Baustoffklasse B 2 Dichte: ca. 130 kg/m³</p> <p>Verbrauch: ca. 0,95 kg/m² und cm Schichtdicke im verdichtetem Zustand Untergrund:..... Rohrhöhenausgleich: von cm bis..... cm im Mittel: _____ cm</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Die Abrechnung erfolgt nach
Aufmass vor Ort sowie auf
Lieferscheinnachweis.

0,000 m² EUR

02.008. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C25-F5 im Verbund

Einbau des Calciumsulfat -
Fließestrich CAF-C25-F5
(alte Bezeichnung AE 20) nach
EN 13813 als
werksgemischter und
qualitätsüberwachter
Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 490/486**

Estrich im Verbund nach DIN
18 560.

Einbau frisch in frisch in eine
Haftbrücke.

Vorgesehene Nutzung:

_____ z.B.

Wohnungsbau

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =

..... mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
cm Schichdicke

0,000 m² EUR

02.009. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C25-F5 auf Trennlage

Einbau des Calciumsulfat -
Fließestrich CAF-C25-F5
(alte Bezeichnung AE 20) nach
EN 13813 als
werksgemischter und
qualitätsüberwachter
Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 490/486**

Estrich auf Trennlage nach
DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:

_____ z.B.

Bürobau

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
 cm Schichdicke

0,000 m² EUR

02.010. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C25-F5 auf Dämmelage

Einbau des Calciumsulfat -
 Fließestrich CAF-C25-F5
 (alte Bezeichnung AE 20) nach
 EN 13813 als
 werkgemischter und
 qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 490/486**

Estrich auf Dämmelage nach
 DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Bürobau
 Vorgesehener Belag:
 _____ z.B.

Fliesen

Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
 cm Schichdicke

0,000 m² EUR

02.011. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C25-F5 als Heizestrich

Einbau des Calciumsulfat -
 Fließestrich CAF-C25-F5
 (alte Bezeichnung AE 20) nach
 EN 13813 als
 werkgemischter und
 qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 490/486**

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---|-----------------|
| | <p>Estrich auf Dämmlage als Heizestrich Bauart A oder B nach DIN 18 560. Der Estricheinbau erfolgt auf dem bauseits verlegten Heizsystem. Vorgesehene Bauart: _____ Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Bürobau Vorgesehener Belag: _____ z.B. Fliesen</p> <p>Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast; _____ kN Einzellast</p> <p>Estrichnenndicke/Rohrüberdeckung: d =mm</p> <p>Verbrauch: ca. 18 kg/m² und cm Schichdicke</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 02.012. | <p><i>Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag</i></p> <p>Estrichmehrdicken</p> <p>für Estrich aus vorhergehender Position Mehrdicke je 5 mm/m²</p> | 0,000 m ² | ..... | nur Einh.-Preis |
| 02.013. | <p><i>Zuschlagsposition</i></p> <p>Zulage für 2-lagigen Einbau</p> <p>Zulage zur Vorposition für den Estricheinbau in 2 Lagen</p> | GB-Zuschläge: | <p>..... EUR</p> <p>..... %</p> <p>Zuschlag</p> | EUR |
| 02.014. | <p>Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F6 im Verbund</p> <p>Einbau des Calciumsulfat - Fließestrich CAF-C30-F6 (alte Bezeichnung AE 30) nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Produkt: **maxit plan 480**

Estrich im Verbund nach DIN 18 560.

Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke.

Vorgesehene Nutzung: _____ z.B.

Wohnungsbau

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
..... mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
cm Schichdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

02.015. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F6 auf Trennlage

Einbau des Calciumsulfat -
Fließestrich CAF-C30-F6
(alte Bezeichnung AE 30) nach
EN 13813 als
werksgemischter und
qualitätsüberwachter
Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 480**

Estrich auf Trennlage nach
DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung: _____ z.B.

Bürobau

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
..... mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
cm Schichdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

02.016. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F6 auf Dämmlage

Einbau des Calciumsulfat -
Fließestrich CAF-C30-F6
(alte Bezeichnung AE 30) nach
EN 13813 als

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

werksgemischter und
 qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 480**

Estrich auf Dämmlage nach
 DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Bürobau
 Vorgesehener Belag:
 _____ z.B.

Fliesen

Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
 cm Schichdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

02.017. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F6 Heizestrich

Einbau des Calciumsulfat -
 Fließestrich CAF-C30-F6
 (alte Bezeichnung AE 30) nach
 EN 13813 als
 werksgemischter und
 qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 480**

Estrich auf Dämmlage als
 Heizestrich Bauart A oder B
 nach DIN 18 560.

Der Estricheinbau erfolgt auf
 dem bauseits verlegten
 Heizsystem.

Vorgesehene Bauart:

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Bürobau
 Vorgesehener Belag:
 _____ z.B.

Fliesen

Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke/Rohrüberdec
 kung: d =..... mm

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|----------------------|----------------------------------|-----------------|
| | Verbrauch: ca. 18 kg/m ² und cm Schichdicke | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 02.018. | <i>Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag</i> Estrichmehrdicken für Estrich aus vorhergehender Position Mehrdicke je 5 mm/m ² | 0,000 m ² | ..... | nur Einh.-Preis |
| 02.019. | <i>Zuschlagsposition</i> Zulage für 2-lagigen Einbau Zulage zur Vorposition für den Estricheinbau in 2 Lagen | GB-Zuschläge: | EUR % Zuschlag | EUR |
| 02.020. | Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F7 im Verbund Einbau des Calciumsulfat - Fließestrich CAF-C30-F7 nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel. Produkt: maxit plan 470/488 Estrich im Verbund nach DIN 18 560. Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke. Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Wohnungsbau Verkehrslasten: _____ kN/m ² Flächenlast; _____ kN Einzellast Estrichnenndicke: d = mm Verbrauch: ca. 18 kg/m ² und cm Schichdicke | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|----------------------|---------------|--------------|
| 02.021. | <p>Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F7 auf Trennlage</p> <p>Einbau des Calciumsulfat - Fließestrich CAF-C30-F7 nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.</p> <p>Produkt: maxit plan 470/488</p> <p>Estrich auf Trennlage nach DIN 18 560. Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Bürobau</p> <p>Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast; _____ kN Einzellast</p> <p>Estrichenddicke: d = mm</p> <p>Verbrauch: ca. 18 kg/m² und cm Schichdicke</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 02.022. | <p>Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F7 auf Dämmelage</p> <p>Einbau des Calciumsulfat - Fließestrich CAF-C30-F7 nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.</p> <p>Produkt: maxit plan 470/488</p> <p>Estrich auf Dämmelage nach DIN 18 560. Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Bürobau Vorgesehener Belag: _____ z.B. Fliesen</p> <p>Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast; _____ kN Einzellast</p> <p>Estrichenddicke: d = mm</p> <p>Verbrauch: ca. 18 kg/m² und cm Schichdicke</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|----------------------|---|-----------------|
| 02.023. | <p>Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F7 als Heizestrich</p> <p>Einbau des Calciumsulfat - Fließestrich CAF-C30-F7 nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.</p> <p>Produkt: maxit plan 470/488</p> <p>Estrich auf Dämmlage als Heizestrich Bauart A oder B nach DIN 18 560. Der Estricheinbau erfolgt auf dem bauseits verlegten Heizsystem. Vorgesehene Bauart:</p> <p>_____</p> <p>Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Bürobau</p> <p>Vorgesehener Belag: _____ z.B. Fliesen</p> <p>Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast; _____ kN Einzellast</p> <p>Estrichnenndicke/Rohrüberdeckung: d =..... mm</p> <p>Verbrauch: ca. 18 kg/m² und cm Schichdicke</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 02.024. | <p><i>Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag</i></p> <p>Estrichmehrdicken</p> <p>für Estrich aus vorhergehender Position Mehrdicke je 5 mm/m²</p> | 0,000 m ² | ..... | nur Einh.-Preis |
| 02.025. | <p><i>Zuschlagsposition</i></p> <p>Zulage für 2-lagigen Einbau</p> <p>Zulage zur Vorposition für den Estricheinbau in 2 Lagen</p> | GB-Zuschläge: | <p>..... EUR</p> <p>..... %</p> <p>Zuschlag</p> | EUR |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

02.026. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F5 schnelltrocknend im Verbund

Einbau des schnell trocknenden Calciumsulfat - Fließestriches CAF-C30-F5 nach EN 13813 als werkgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.

Produkt: **maxit floor 4491 turbo**

Die Spezialrezeptur reduziert die Baufeuchte durch nahezu komplette Einbindung des Anmachwassers in den Festmörtel.

Das Produkt ist nach einer Woche mit jedem Belag belegreif.

Zwangstrocknungsmaßnahmen dürfen nicht angewendet werden.

Estrich im Verbund nach DIN 18 560.

Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke.

Vorgesehene Nutzung:

_____ z.B.

Wohnungsbau

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
 cm Schichdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

02.027. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F5 schnelltrocknend auf Trennlage

Einbau des schnell trocknenden Calciumsulfat - Fließestriches CAF-C30-F5 nach EN 13813 als werkgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.

Produkt: **maxit floor 4491 turbo**

Die Spezialrezeptur reduziert die Baufeuchte durch nahezu komplette Einbindung

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

des Anmachwassers in den
 Festmörtel.
 Das Produkt ist nach einer
 Woche mit jedem Belag
 belegreif.
 Zwangstrocknungsmaßnahme
 n dürfen nicht
 angewendet werden.
 Estrich auf Trennlage nach
 DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.
 Wohnungsbau
 Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
 cm Schichdicke

0,000 m² EUR

02.028. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F5 schnelltrocknend auf Dämmlage

Einbau des schnell
 trocknenden Calciumsulfat -
 Fließestriches CAF-C30-F5
 nach EN 13813 als
 werksgemischter und
 qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit floor 4491
 turbo**

Die Spezialrezeptur reduziert
 die Baufeuchte durch
 nahezu komplette Einbindung
 des Anmachwassers in den
 Festmörtel.
 Das Produkt ist nach einer
 Woche mit jedem Belag
 belegreif.
 Zwangstrocknungsmaßnahme
 n dürfen nicht
 angewendet werden.
 Estrich auf Dämmlage nach
 DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Bürobau
 Vorgesehener Belag:
 _____ z.B.

Fliesen

Verkehrslasten: _____

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

kN/m² Flächenlast;
_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
..... mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und
cm Schichdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

02.029. Calciumsulfat-Fließestrich CAF-C30-F5 schnelltrocknend als Heizestrich

Einbau des schnell
trocknenden Calciumsulfat -
Fließestriches CAF-C30-F5
nach EN 13813 als
werksgemischter und
qualitätsüberwachter
Trockenmörtel.

Produkt: **maxit floor 4491
turbo**

Die Spezialrezeptur reduziert
die Baufeuchte durch
nahezu komplette Einbindung
des Anmachwassers in den
Festmörtel.

Das Produkt ist nach einer
Woche mit jedem Belag
belegreif.

Zwangstrocknungsmaßnahme
n dürfen nicht
angewendet werden. Mit dem
Funktionsheizen kann nach 5
Tagen begonnen werden.

Estrich auf Dämmlage als
Heizestrich Bauart A oder B
nach DIN 18 560.

Der Estricheinbau erfolgt auf
dem bauseits verlegten
Heizsystem.

Vorgesehene Bauart:

Vorgesehene Nutzung:

_____ z.B.

Bürobau

Vorgesehener Belag:

_____ z.B.

Fliesen

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke/Rohrüberdec
kung: d = mm

Verbrauch: ca. 18 kg/m² und

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|----------------------|----------------------------------|-----------------|
| | cm Schichdicke | | | |
| | | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 02.030. | <i>Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag</i> Estrichmehrdicken für Estrich aus vorhergehender Position Mehrdicke je 5 mm/m ² | 0,000 m ² | ..... | nur Einh.-Preis |
| 02.031. | <i>Zuschlagsposition</i> Zulage für 2-lagigen Einbau Zulage zur Vorposition für den Estricheinbau in 2 Lagen | | | |
| | | GB-Zuschläge: | EUR % Zuschlag | EUR |
| 02.032. | Zement-Fließestrich CT-C20-F5 im Verbund Einbau des Zement- Fließestrich CT-C20-F5 nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel. Produkt: maxit plan 440/446 Estrich im Verbund nach DIN 18 560. Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke aus maxit ZH Zementhaftbrücke nach extra Position. Der Estrich wird frühestens nach 14 Tagen, möglichst kurz vor der Oberbelagsverlegung angeschliffen. Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Wohnungsbau Verkehrslasten: _____ kN/m ² Flächenlast; _____ kN Einzellast Estrichnenndicke: d = mm Verbrauch: ca. 19 kg/m ² und | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|-----------------|----------------------|---------------|--------------|
| | cm Schichtdicke | | | |
| | | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |

02.033. Zement-Fließestrich CT-C20-F5 auf Trennlage

Einbau des Zement-Fließestrich CT-C20-F5 nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 440/446**

Estrich auf Trennlage nach DIN 18 560.
 Eine fugenlose Estrichfläche ist bis zu einer maximalen Feldgröße von 100 m² möglich bei Einhaltung eines Seitenverhältnisses von 2:1.
 Sonstige Fugenanordnungen nach Vorgabe Planer/Auftraggeber.
 Der Estrich wird frühestens nach 14 Tagen, möglichst kurz vor der Oberbelagsverlegung angeschliffen.
 Vorgesehene Nutzung: _____ z.B.
 Wohnungsbau
 Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichenddicke: d = mm
 Verbrauch: ca. 19 kg/m² und cm Schichtdicke

0,000 m² EUR

02.034. Zement-Fließestrich CT-C20-F5 auf Dämmelage

Einbau des Zement-Fließestrich CT-C20-F5 nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 440/446**

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Estrich auf Dämmlage nach
DIN 18 560.
Eine fugenlose Estrichfläche ist
bis zu einer maximalen
Feldgröße von 100 m² möglich
bei Einhaltung eines
Seitenverhältnisses von 2:1.
Sonstige Fugenanordnungen
nach Vorgabe
Planer/Auftraggeber.
Der Estrich wird frühestens
nach 14 Tagen, möglichst
kurz vor der
Oberbelagsverlegung
angeschliffen.
Vorgesehene Nutzung:
_____ z.B.
Wohnungsbau
Vorgesehener Belag:
_____ z.B.
Fliesen
Verkehrslasten: _____
kN/m² Flächenlast;
_____ kN Einzellast

Estrichenddicke: d =
..... mm
Verbrauch: ca. 19 kg/m² und
cm Schichtdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

02.035. Zement-Fließestrich CT-C20-F5 als Heizestrich

Einbau des Zement-
Fließestrich CT-C20-F5 nach
EN 13813
als werksmischter und
qualitätsüberwachter
Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 440/446**

Estrich als Heizestrich Bauart
A oder B nach DIN 18560.
Der Estricheinbau erfolgt auf
dem bauseits verlegten
Heizsystem.
Beheizbar nach 21 Tagen
gemäß maxit Aufheizprotokoll.
Vorgesehene Bauart:

Vorgesehene Nutzung:
_____ z.B.
Bürobau
Vorgesehener Belag:
_____ z.B.

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|----------------------|----------------------------------|-----------------|
| | <p>Fliesen</p> <p>Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast; _____ kN Einzellast</p> <p>Estrichnenndicke/Rohrüberdeckung: d =mm</p> <p>Verbrauch: ca. 19 kg/m² und cm Schichtdicke</p> <p>Eine fugenlose Estrichfläche ist bis zu einer maximalen Feldgröße von 100 m² möglich bei Einhaltung eines Seitenverhältnisses von 2:1. Sonstige Fugenanordnungen nach Vorgabe Planer/Auftraggeber. Der Estrich wird frühestens nach 14 Tagen, möglichst kurz vor der Oberbelagsverlegung angeschliffen.</p> | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |
| 02.036. | <p><i>Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag</i></p> <p>Estrichmehrdicken</p> <p>für Estrich aus vorhergehender Position Mehrdicke je 5 mm/m²</p> | 0,000 m ² | ..... | nur Einh.-Preis |
| 02.037. | <p><i>Zuschlagsposition</i></p> <p>Zulage für 2-lagigen Einbau</p> <p>Zulage zur Vorposition für den Estricheinbau in 2 Lagen</p> | GB-Zuschläge: | EUR % Zuschlag | EUR |
| 02.038. | <p>Zement-Fließestrich schnelltrocknend CT-C30-F5 im Verbund</p> <p>Einbau des schnell trocknenden Zement-Fließestriches CT-C30-F5 maxit floor 4442 turbo nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel. Die Spezialrezeptur reduziert die Baufeuchte durch nahezu komplette Einbindung des Anmachwassers in den</p> | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Festmörtel.
 Das Produkt ist nach ca. 10 Tagen mit jedem Belag belegreif. Zwangstrocknungsmaßnahmen dürfen nicht angewendet werden.
 Estrich im Verbund nach DIN 18 560.
 Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke aus maxit ZH.

Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Wohnungsbau

Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d = mm

Produkt: **maxit floor 4442 turbo**

Verbrauch: ca. 19 kg/m² je cm Schichtdicke

0,000 EUR

02.039. Zement-Fließestrich schnelltrocknend CT-C30-F5 auf Trennlage

Einbau des schnell trocknenden Zement-Fließestriches CT-C30-F5 maxit floor 4442 turbo nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.
 Die Spezialrezeptur reduziert die Baufeuchte durch nahezu komplette Einbindung des Anmachwassers in den Festmörtel.
 Das Produkt ist nach ca. 10 Tagen mit jedem Belag belegreif. Zwangstrocknungsmaßnahmen dürfen nicht angewendet werden.
 Estrich auf Trennlage nach DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Wohnungsbau

Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d = mm

Produkt: **maxit floor 4442 turbo**

Verbrauch: ca. 19 kg/m² je cm Schichtdicke

0,000 EUR

02.040. Zement-Fließestrich schnelltrocknend CT-C30-F5 auf Dämmlage

Einbau des schnell trocknenden Zement-Fließestriches CT-C30-F5 maxit floor 4442 turbo nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.
 Die Spezialrezeptur reduziert die Baufeuchte durch nahezu komplette Einbindung des Anmachwassers in den Festmörtel.

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Das Produkt ist nach ca. 10 Tagen mit jedem Belag belegreif. Zwangstrocknungsmaßnahmen dürfen nicht angewendet werden.

Estrich auf Dämmlage nach DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Bürobau

Vorgesehener Belag: _____ z.B. Fliesen

Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d = mm

Produkt: **maxit floor 4442 turbo**

Verbrauch: ca. 19 kg/m² je cm Schichtdicke

0,000

.....

..... EUR

02.041. Zement-Fließestrich schnelltrocknend CT-C30-F5 als Heizestrich

Einbau des schnell trocknenden Zement-Fließestriches

CT-C30-F5 maxit floor 4442 turbo nach

EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter

Trockenmörtel.

Die Spezialrezeptur reduziert die Baufeuchte durch nahezu komplette Einbindung des Anmachwassers in den Festmörtel.

Das Produkt ist nach ca. 10 Tagen mit jedem Belag belegreif. Zwangstrocknungsmaßnahmen dürfen nicht angewendet werden. Mit dem Funktionsheizen kann nach 5 Tagen begonnen werden.

Estrich auf Dämmlage als Heizestrich Bauart A oder B nach DIN 18 560.

Der Estricheinbau erfolgt auf dem bauseits verlegten Heizsystem.

Vorgesehene Bauart: _____

Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Bürobau

Vorgesehener Belag: _____ z.B. Fliesen

Verkehrslasten: _____ kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke/Rohrüberdeckung:

d = mm

Produkt: **maxit floor 4442 turbo**

Verbrauch: ca. 19 kg/m² je cm Schichtdicke

0,000

.....

..... EUR

02.042. *Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag*

Estrichmehrdicken

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|----------------------|---------------------|-----------------|
| | für Estrich aus vorhergehender Position Mehrdicke je 5 mm/m ² | 0,000 m ² | ..... | nur Einh.-Preis |
| 02.043. | <i>Zuschlagsposition</i> Zulage für 2-lagigen Einbau Zulage zur Vorposition für den Estricheinbau in 2 Lagen | | GB-Zuschläge: | EUR |
| | | | % | EUR |
| | | | Zuschlag | |
| 02.044. | Schnellzementestrich konventionell CT-C40-F7 im Verbund Liefen und Einbau Schnellzementestrich der Klasse CT- C40-F7. Produkt: maxit plan 435 Der Estrichmörtel ist über die gesamte Einbauhöhe sorgfältig zu verdichten. Bei erreichen der Ausgleichsfeuchte zur Vermeidung von Übertrocknung belegt werden. Ist eine Belegung innerhalb von 3 Tagen nicht möglich, ist maxit plan 435 Schnell- Zementestrich mit Epoxidharz maxit floor 471 2Grundierung EC 1 abdichten. Dies kann bereits nach 36 bis 48 Stunden bei Erreichen von 5 CM-% durchgeführt werden. Estrich im Verbund nach DIN 18 560. Bei Anwendung im Verbund erfolgt der Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke aus maxit plan 435 . Vorgesehene Nutzung: _____ z.B. Wohnungsbau Verkehrslasten: _____ kN/m ² Flächenlast; _____ kN Einzellast | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Estrichnenndicke: d =
 mm

0,000 m²

.....

..... EUR

02.045. Schnellzementestrich konventionell CT-C40-F7 auf Trennlage

Liefern und Einbau
 Schnellzementestrich
 der Klasse CT-C40-F7.

Produkt: **maxit plan 435**

Der Estrichmörtel ist über die gesamte Einbauhöhe sorgfältig zu verdichten. Bei Erreichen der Ausgleichsfeuchte zur Vermeidung von Übertrocknung belegt werden. Ist eine Belegung innerhalb von 3 Tagen nicht möglich, ist **maxit plan 435** Schnellzementestrich mit Epoxidharz maxit floor 4712 Grundierung EC 1 abzudichten. Dies kann bereits nach 36 bis 48 Stunden bei Erreichen von 5 CM-% durchgeführt werden. Bei dampfdiffusionsoffenen Belägen ist ebenfalls eine Epoxidharzabdichtung erforderlich.

Estrich auf Trennlage nach
 DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Wohnungsbau
 Vorgesehener Belag:
 _____ z.B.

Fliesen
 Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm

0,000 m²

.....

..... EUR

02.046. Schnellzementestrich konventionell CT-C40-F7 auf Dämmlage

Liefern und Einbau
 Schnellzementestrich
 der Klasse CT-C40-F7.

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Produkt: **maxit plan 435**

Der Estrichmörtel ist über die gesamte Einbauhöhe sorgfältig zu verdichten. Bei Erreichen der Ausgleichsfeuchte zur Vermeidung von Übertrocknung belegt werden. Ist eine Belegung innerhalb von 3 Tagen nicht möglich, ist **maxit plan 435** Schnellzementestrich mit Epoxidharz maxit floor 4712 Grundierung EC 1 abzudichten. Dies kann bereits nach 36 bis 48 Stunden bei Erreichen von 5 CM-% durchgeführt werden. Bei dampfdiffusionsoffenen Belägen ist ebenfalls eine Epoxidharzabdichtung erforderlich.

Estrich auf Dämmlage nach DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung: _____ z.B.

Wohnungsbau

Vorgesehener Belag: _____ z.B.

Fliesen

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d = mm

0,000 m²

.....

..... EUR

02.047. *Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag*

Estrichmehrdicken

für Estrich aus vorhergehender Position
 Mehrdicke je 5 mm/m²

0,000 m²

.....

nur Einh.-Preis

02.048. Schnellestrich-Zement CT-C35-F5 Bindemittel

Herstellung und Einbau eines konventionell gemischten Schnellzementestriches der Klasse CT-C35-F5 bestehend aus 3 Säcken **maxit floor**

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

4080 DuroRapid

und 300 kg
Estrichsand.

Produkt: **maxit floor 4080**

DuroRapid

Als Zuschlag ist Kiessand 0-8 mm nach EN 13139,

Anwendungsgebiet

Estrichmörtel, Sieblinie A/B8 nach

1045-2 im günstigen Bereich.

Gehalt an Feinteilen

Kategorie 1 (max. 3%).

Die Wasserzugabe ist entsprechend der Sandfeuchte so zu

wählen, dass der maximale

W/Z-Wert von 0,45 nicht

überschritten wird. Die

Konsistenz ist plastisch (F2).

Der Estrichmörtel ist über die

gesamte Einbauhöhe

sorgfältig zu verdichten.

Belegreife: nach ca. 24

Stunden < 3 CM-%, nach 3

Tagen

< 2 CM-%

Der Verarbeitungsbetrieb hat

die Konformität der

ausgeschriebenen

Estrichqualität zu erklären. Im

Zweifelsfall muss der AN die

Konformität in Form von

Bestätigungsprüfungen am

Objekt auf seine Kosten

nachweisen.

Estrich im Verbund, auf

Trennlage, auf Dämmschicht

oder

als Heizestrich nach DIN 18

560.

Bei Anwendung im Verbund

erfolgt der Einbau frisch in

frisch in eine Haftbrücke aus

maxit floor 4080

DuroRapid. Bei der

Anwendung als Heizestrich

frühestens nach 3 Tagen

Funktionsheizen durchführen.

maxit Aufheizprotokoll

beachten.

Vorgesehene Anwendung:

_____ z.B.

Trennlage

Vorgesehene Nutzung:

_____ z.B.

Wohnungsbau

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|---|----------------------|---------------|--------------|
| | Estrichnenndicke/Rohrüberdeckung: d =..... mm Verbrauch: ca. 4 kg floor 4080/m ² und cm Schichtdicke | 0,000 m ² | ..... | ..... EUR |

02.049. Schnellestrich-Zement CT-C25-F4 Bindemittel

Herstellung und Einbau eines konventionell gemischten Schnellzementestriches der Klasse CT-C25-F4 bestehend aus 2 Säcken **maxit floor 4080 DuroRapid** und 300 kg Estrichsand.
 Produkt: **maxit floor 4080 DuroRapid**
 Als Zuschlag ist Kiessand 0-8 mm nach EN 13139, Anwendungsgebiet Estrichmörtel, Sieblinie A/B8 nach 1045-2 im günstigen Bereich. Gehalt an Feinteilen Kategorie 1 (max. 3%). Die Wasserzugabe ist entsprechend der Sandfeuchte so zu wählen, dass der maximale W/Z-Wert von 0,45 nicht überschritten wird. Die Konsistenz ist plastisch (F2). Der Estrichmörtel ist über die gesamte Einbauhöhe sorgfältig zu verdichten. Belegreife: nach ca. 24 Stunden < 3 CM-%, nach 3 Tagen < 2 CM-%
 Der Verarbeitungsbetrieb hat die Konformität der ausgeschriebenen Estrichqualität zu erklären. Im Zweifelsfall muss der AN die Konformität in Form von Bestätigungsprüfungen am Objekt auf seine Kosten nachweisen.
 Estrich im Verbund, auf Trennlage, auf Dämmschicht oder als Heizestrich nach DIN 18 560.
 Bei Anwendung im Verbund erfolgt der Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke aus **maxit floor 4080**

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

DuroRapid. Bei der Anwendung als Heizestrich frühestens nach 3 Tagen Funktionsheizen durchführen. maxit floor Aufheizprotokoll beachten.

Vorgesehene Anwendung:
 _____ z.B.

Trennlage

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Wohnungsbau

Verkehrslasten:
 _____ kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke/Rohrüberdeckung: d =mm
 Verbrauch: ca. 3 kg floor
 4080/m² und cm Schichtdicke

| | | | |
|--|----------------------|-------|-----------|
| | 0,000 m ² | | EUR |
|--|----------------------|-------|-----------|

02.050. *Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag*
 Estrichmehrdicken

für Estrich aus vorhergehender Position
 Mehrdicke je 5 mm/m²

| | | | |
|--|----------------------|-------|-----------------|
| | 0,000 m ² | | nur Einh.-Preis |
|--|----------------------|-------|-----------------|

02.051. Zementestrich konventionell CT-C25-F5 im Verbund

Einbau des Zementestrich CT-C25-F5 (alte Bezeichnung ZE 20) nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 420/425**

Estrich im Verbund nach DIN 18 560.

Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke aus

maxit ZH Zementhaftbrücke nach extra Position.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Wohnungsbau

Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

..... mm
 Verbrauch: ca. 19 kg/m² und
 cm Schichtdicke

0,000 m² EUR

02.052. Zementestrich konventionell CT-C25-F5 auf Trennlage

Einbau des Zementestrich CT-
 C25-F5 (alte
 Bezeichnung ZE 20) nach EN
 13813 als werksgemischter
 und qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 420/425**

Estrich auf Trennlage nach
 DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Wohnungsbau
 Vorgesehener Belag:

_____ z.B.

Fliesen
 Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichenddicke: d =
 mm
 Verbrauch: ca. 19 kg/m² und
 cm Schichtdicke

0,000 m² EUR

02.053. Zementestrich konventionell CT-C25-F5 auf Dämmmlage

Einbau des Zementestrich CT-
 C25-F5 (alte
 Bezeichnung ZE 20) nach EN
 13813 als werksgemischter
 und qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 420/425**

Estrich auf Dämmmlage nach
 DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Wohnungsbau
 Vorgesehener Belag:

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

_____ z.B.
 Fliesen
 Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm
 Verbrauch: ca. 19 kg/m² und
 cm Schichtdicke

0,000 m² EUR

02.054. Zementestrich konventionell CT-C25-F5 als Heizestrich

Einbau des Zementestrich CT-
 C25-F5 (alte
 Bezeichnung ZE 20) nach EN
 13813 als werksgemischter
 und qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 420/425**

Estrich als Heizestrich Bauart
 A oder B nach DIN 18560.
 Der Estricheinbau erfolgt auf
 dem bauseits verlegten
 Heizsystem.
 Beheizbar nach 21 Tagen
 gemäß maxit floor
 Aufheizprotokoll oder
 Schnittstellenkoordination.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.
 Wohnungsbau
 Vorgesehener Belag:
 _____ z.B.

Fliesen
 Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm
 Verbrauch: ca. 19 kg/m² und
 cm Schichtdicke

0,000 m² EUR

02.055. *Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag*
 Estrichmehrdicken

für Estrich aus vorhergehender
 Position
 Mehrdicke je 5 mm/m²

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

0,000 m² nur Einh.-Preis

02.056. Zementestrich konventionell CT-C30-F6 im Verbund

Einbau des Zement-Fließestrich CT-C30-F6 (alte Bezeichnung ZE 30) nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 426**

Estrich im Verbund nach DIN 18 560.

Einbau frisch in frisch in eine Haftbrücke aus **maxit ZH Zementhaftbrücke** nach

extra Position.

Vorgesehene Nutzung:

_____ z.B.

Wohnungsbau

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Estrichnenndicke: d = mm

Verbrauch: ca. 19 kg/m² und cm Schichtdicke

0,000 m² EUR

02.057. Zementestrich konventionell CT-C30-F6 auf Trennlage

Einbau des Zement-Fließestrich CT-C30-F6 (alte Bezeichnung ZE 30) nach EN 13813 als werksgemischter und qualitätsüberwachter Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 426**

Estrich auf Trennlage nach DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:

_____ z.B.

Wohnungsbau

Vorgesehener Belag:

_____ z.B.

Fliesen

Verkehrslasten: _____

kN/m² Flächenlast;

_____ kN Einzellast

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Estrichnenndicke: d =
 mm
 Verbrauch: ca. 19 kg/m² und
 cm Schichtdicke

0,000 m² EUR

02.058. Zementestrich konventionell CT-C30-F6 auf Dämmlage

Einbau des Zement-
 Fließestrich CT-C30-F6 (alte
 Bezeichnung ZE 30) nach EN
 13813 als werkgemischter
 und qualitätsüberwachter
 Trockenmörtel.

Produkt: **maxit plan 426**

Estrich auf Dämmlage nach
 DIN 18 560.

Vorgesehene Nutzung:
 _____ z.B.

Wohnungsbau
 Vorgesehener Belag:
 _____ z.B.

Fliesen
 Verkehrslasten: _____
 kN/m² Flächenlast;
 _____ kN
 Einzellast

Estrichnenndicke: d =
 mm
 Verbrauch: ca. 19 kg/m² und
 cm Schichtdicke

0,000 m² EUR

02.059. *Bedarfspos. ohne Gesamtbetrag*

Estrichmehrdicken

für Estrich aus vorhergehender
 Position
 Mehrdicke je 5 mm/m²

0,000 m² nur Einh.-Preis

02.060. Betonersatzmörtel 1 bis 4 cm waagerechte Flächen

Liefen und Einbauen eines
 kunststoffmodifizierten
 zementgebundenen

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Betonersatzmörtels zur
Egalisierung
für dynamisch beanspruchte,
befahrbare Betonflächen in
Industrie- und Parkbauten.

Produkt: maxit BM 4

Das Produkt ist Teil des
geprüften weber.rep
Betoninstandsetzungssystems
Beanspruchungsklasse M 2
(PCC I, nach ZTV-Ing.2003).
Zusatzprüfung M 3 für
statische Mitwirkung liegt vor.
Schichtdickenbereich 1 - 4 cm.
Das Produkt kann im Gefälle
oder dem Untergrundgefälle
folgend verlegt werden.

maxit BM 4 wird frisch in frisch
in die separat
ausgeschriebene **maxit ZH**
Zementhaftbrücke eingebaut.
Zuvor ist der Untergrund
sorgfältig vorzubereiten.
Mindestoberflächenhaftzugsfes-
tigkeit: 1,5 N/mm².

Die Angaben des neusten
technischen Merkblattes von
Franken Maxit sind zu
beachten. Die dort gemachten
Angaben zum Mischvorgang
und zur Nachbehandlung sind
einzuhalten. Korngröße bis 4
mm.

Minimale Schichtdicke: 10 mm
Maximale Schichtdicke: 40 mm
Empfohlene Schichtdicke: 30
mm

Verbrauch: ca. 20 kg/m² und
cm Schichtdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

02.061. Betonersatzmörtel statisch mitwirkend bis 4 cm

Liefern und Einbauen eines
kunststoffmodifizierten
zementgebundenen
Betonersatzmörtels zur
Egalisierung
für dynamisch beanspruchte,
befahrbare Betonflächen in
Industrie- und Parkbauten.
Anwendung: Erhöhung des
statischen Querschnittes von

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Stahlbetonzwischendecken

Produkt: **maxit BM 4**

Das Produkt ist Teil des
geprüften weber.rep
Betoninstandsetzungssystems
Beanspruchungsklasse M 2 (PCC I, nach ZTV-Ing.2003).
Zusatzprüfung M 3 für
statische Mitwirkung liegt vor.
Schichtdickenbereich 1 - 4 cm.
Das Produkt kann im
Gefälle oder dem
Untergrundgefälle folgend
verlegt
werden.

maxit BM 4 wird frisch in frisch
in die
separat
ausgeschriebene **maxit ZH
Zementhaftbrücke** eingebaut.
Zuvor ist der Untergrund mit
sehr großer Sorgfältigkeit
vorzubereiten.
Mindestoberflächenzugfestigkeit: 1,5 N/mm².
Grundlage des Einbaues ist
eine statische Berechnung
durch ein Fachbüro.
Die Angaben des neusten
technischen Merkblattes von
Franken Maxit sind zu
beachten. Die dort gemachten
Angaben zum Mischvorgang
und zur Nachbehandlung sind
einzuhalten. Korngröße bis 4
mm.

Minimale Schichtdicke: 10 mm
Maximale Schichtdicke: 40 mm
Empfohlene Schichtdicke: 30
mm

Verbrauch: ca. 20 kg/m² und
cm Schichtdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

02.062. Betonersatzmörtel 2 bis 10 cm waagerechte Flächen

Liefern und Einbauen eines
kunststoffmodifizierten
zementgebundenen
Betonersatzmörtels zur
Egalisierung
für dynamisch beanspruchte,
befahrbare Betonflächen in
Industrie- und Parkbauten

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

Produkt: **maxit BE 8**

Das Produkt ist Teil des
geprüften weber.rep
Betoninstandsetzungssystems
Beanspruchungsklasse M 2 (PCC I, nach ZTV-Ing.2003).
Schichtdickenbereich 2 - 10
cm. Das Produkt kann im
Gefälle oder dem
Untergrundgefälle folgend
verlegt
werden.

maxit BE 8 wird frisch in frisch
in die separat
ausgeschriebene **maxit ZH**
Zementhaftbrücke

eingebaut. Zuvor ist der
Untergrund sorgfältig
vorbereiten.
Mindestoberflächenhaftzugsfes
tigkeit:
1,5 N/mm².

Die Angaben des neusten
technischen Merkblattes von
Franken Maxit sind zu
beachten. Die dort gemachten
Angaben zum Mischvorgang
und zur Nachbehandlung sind
einzuhalten. Korngröße bis 8
mm.

Minimale Schichtdicke: 20 mm
Maximale Schichtdicke: 100
mm
Empfohlene Schichtdicke: 50
mm
Verbrauch: ca. 20 kg/m² und
cm Schichtdicke

0,000 m²

.....

..... EUR

Summe 02.

..... **EUR**

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|----|----------|---------------|---------------|--------------|
|----|----------|---------------|---------------|--------------|

03. Estricharbeiten Sonstiges

| | | | | |
|---------|---|------------|-------|-----------|
| 03.001. | Facharbeiter Mittellohn Rapportleistung für unvorhergesehene Arbeiten. Die Arbeiten sind nur in Absprache und nach Genehmigung durch die Bauleitung auszuführen. Mittellohn Facharbeiter | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.002. | Meisterstunde Rapportleistung für unvorhergesehene Arbeiten. Die Arbeiten sind nur in Absprache und nach Genehmigung durch die Bauleitung auszuführen. Lohn Meisterstunde | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.003. | Vorarbeiter Rapportleistung für unvorhergesehene Arbeiten. Die Arbeiten sind nur in Absprache und nach Genehmigung durch die Bauleitung auszuführen. Vorarbeiterstunde | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.004. | Helferstunde Rapportleistung für unvorhergesehene Arbeiten. Die Arbeiten sind nur in Absprache und nach Genehmigung durch die Bauleitung auszuführen. | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|---|---------------|---------------|--------------|
| | Mittelohn Helferstunde | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.005. | Kugelstrahlmaschine mit Bedienung 30 - 40 cm Strahlbreite Kugelstrahlmaschine einschließlich Staubabsaugung und Bedienung. Verschleiß und Verbrauch ist einzurechnen. Einschließlich Bedienung. Strahlbreite über 30 bis 40 cm. | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.006. | Kugelstrahlmaschine mit Bedienung 20 - 30 cm Strahlbreite Kugelstrahlmaschine einschließlich Staubabsaugung und Bedienung. Verschleiß und Verbrauch ist einzurechnen. Einschließlich Bedienung. Strahlbreite über 20 bis 30 cm. | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.007. | Betonfräse über 30 bis 40 cm Fräsbreite Betonfräse einschließlich Staubabsaugung und Bedienung. Verschleiß und Werkzeug ist einzurechnen. Einschließlich Bedienung. Fräsbreite über 30 bis 40 cm. | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.008. | Handfräse mit Diamantaufsatz Handfräse einschließlich Staubabsaugung und Bedienung. Verschleiß und Werkzeug ist einzurechnen. | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|---------|--|---------------|---------------|--------------|
| | Diamantaufsatz für Beton- und/oder Zementestrichflächen | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.009. | Fugenschneider Fugenschneider einschließlich Staubabsaugung und Bedienung. Verschleiß und Werkzeug ist einzurechnen. Einschließlich Bedienung. Fugenbreite über 5 bis 20 cm. | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.010. | Eintellerschleifmaschine Eintellerschleifmaschine einschließlich Bedienung. Verschleiß und Werkzeug ist einzurechnen. Schleifpapier 16 -er Korn. | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.011. | Trennschneider (Flex)- Stein Trennschneider (Flex) einschließlich Staubabsaugung und Bedienung. Verschleiß und Trennscheiben sind einzurechnen. Einschließlich Bedienung. Steinscheiben. | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.012. | Trennschneider (Flex)- Metall Trennschneider (Flex) einschließlich Staubabsaugung und Bedienung. Verschleiß und Trennscheiben sind einzurechnen. Einschließlich Bedienung. Metallscheiben. | | | |

Projekt: Estricharbeiten
LV: maxit floor Estricharbeiten 2010

| OZ | Leistung | Menge/Einheit | Einheitspreis | Gesamtbetrag |
|------------------|---|---------------|---------------|------------------|
| | | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| 03.013. | Bohrhammer Bohrhammer einschließlich Staubabsaugung und Bedienung. Verschleiß und Bohrer sind einzurechnen. Einschließlich Bedienung. Beton- und Steinbohrer | | | |
| | | 0,000 Std. | ..... | ..... EUR |
| Summe 03. | | | | EUR |

Summenblatt

| | | |
|-----|---------------------------------------|-----------|
| 01. | Estrich Vorbereitende Arbeiten | EUR |
| 02. | Estricharbeiten | EUR |
| 03. | Estricharbeiten Sonstiges | EUR |

Summe aller Leistungsverzeichnisse: EUR

Umsatzsteuer: (..... %) EUR

Gesamtsumme: EUR