



- minerální šlechtěná omítka
- doporučená pro tepelně izolační systémy maxit PS a MW
- zrnitost 2mm, 3mm nebo 5mm
- bílá nebo v barvách dle vzorníků a příplatkových skupin maxit
- minimální probarvené množství je 5 pytlů
- třída malty CS II dle ČSN EN 998-1, P II dle DIN V 18550

Č. art.	Spotřeba cca hodnota	Forma dodávky	Prodejní balení
10020520	2mm, barva 200.3 - bílá , 3.0 kg / m ²	42 pytlů / paleta	30 kg / pytel, 1.26 t / paleta
10020530	3mm, barva 200.3 - bílá , 4.0 kg / m ²	42 pytlů / paleta	30 kg / pytel, 1.26 t / paleta
10020550	5mm, barva 200.3 - bílá , 5.3 kg / m ²	42 pytlů / paleta	30 kg / pytel, 1.26 t / paleta



Obr.1 Podklad připravit předepsaným způsobem.



Obr.2 Promíchání omítky.



Obr.3 Nanesení omítky nerezovým hladítkem.



Obr.4 Strukturování povrchu plastovým hladítkem.

Popis

maxit ip color plus R je bílá, mramorově bílá a barevná minerální šlechtěná omítka pro vnější i vnitřní prostory na bázi nejčistšího bílého vápenného hydrátu, bílého cementu a vybraných zrnitostí šlechtěných omítek.

Barvy podle barevného vzorníku a příplatkových skupin maxit.

Zrnitost 2mm, 3mm nebo 5mm

Škrábaná - zatíraná strukturovaná omítka = K.

Použití

Pro ušlechtilé a individuální provedení fasád a vnitřních ploch u staré i nové výstavby.

Struktura rýhovaná.

Vlastnosti

- minerální šlechtěná omítka zatíraná
- doporučená pro tepelně izolační systémy maxit PS a MW
- zrnitost 2mm, 3mm nebo 5mm
- bílá nebo v barvách dle vzorníků a příplatkových skupin maxit
- minimální probarvené množství je 5 pytlů
- třída malty CS II dle ČSN EN 998-1, P II dle DIN V 18550

Podklad

Minerální jádrové omítky, armovací stěrky, sádrokartonové a podobné desky.

Příprava podkladu

Podklady musí být nosné, suché a rovněž bez prachu, šlemů,

uvolněných částic.

Oleje, mastnoty a jiné nečistoty, které vytváří separační vrstvu, nejprve odstranit důkladným očištěním.

Minerální jádrové omítky a armovací stěrky se v předstihu penetrují základním adhezním nátěrem **maxit prim 1060 Edelputz Haftgrund** nebo základním nátěrem **maxit prim 1050**. V případě ponechání omítky bez sjednocujícího nátěru musí být penetrační nátěr probarvený do odstínu omítky.

Sádrokartonové a podobné desky se v předstihu penetrují izolačním adhezním **maxit prim 1010 Haftsperrgrund**. V případě ponechání omítky bez sjednocujícího nátěru musí být penetrační nátěr probarvený do odstínu omítky.

Příprava omítkové směsi

Materiál rozmíchat kontinuální míchačkou m-tec D-20, samospádovou míchačkou, míchačkou s nuceným oběhem nebo ručním míchadlem s přesným množstvím čisté vody na zpracovatelnou konzistenci.

Množství vody nesmí v žádném případě kolísat.

Zpracování

Rovnoměrně rozmíchanou šlechtěnou omítku nanést nerezovým hladítkem v tloušťce zrna a rychle směrově strukturovat krouživými pohyby, pohyby vodorovně nebo pohyby svisle.

K předběžnému i následnému roztírání se nejlépe hladítko z plastu. Plastové hladítko často čistit aby se předešlo rozmazávání materiálu.

Navazující plochy zpracovávat plynule a bez viditelného najezení.

Vždy pracovat ve stínu nebo plochu zastínit neprůsvitnou

plachtou.

Další zpracování

Čerstvou omítku chránit před rychlým vysycháním v důsledku působení slunečního záření a / nebo větru.

Jednobarevnou omítku **maxit ip color plus R** po vyschnutí natřít na fasádních plochách a na plochách vystavených povětrnostním vlivům sjednocujícím nátěrem **maxit color Egalisationsfarbe A** nebo **maxit Siliconharzfarben A** ve stejném barevném odstínu.

Zvláštní upozornění

V případě pochybností ohledně zpracování, podkladu nebo konstrukčních zvláštností si vyžádejte odborné poradenství.

Nezpracovávat při teplotách vzduchu a podkladu pod + 5 °C.

Nemíchat s jinými materiály.

Skladování

V dobře uzavřených originálních obalech je možno výrobek skladovat v suchých prostorech minimálně po dobu 6 měsíců od data výroby. Datum výroby viz tisk na straně obalu.

Bezpečnostní pokyny

Výrobek reaguje s vodou alkalicky; proto chránit pokožku a oči před zasažením. Noste ochranné brýle, nebo ochranný štít, pracovní rukavice. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Nastavit recepturu na nízký obsah chromanu. Sledujte informace z aktuálního bezpečnostního listu, aktualizace na www.maxit.cz. Ve ztuhlém stavu fyziologicky a ekologicky nezávadný.

Související dokumenty

Bezpečnostní list

Právní upozornění

Údaje v tomto listě jsou založeny na našich současných technických znalostech a zkušenostech. Kvůli široké škále možných vlivů při zpracování a použití našich výrobků nechrání zpracovatele před možnými vlivy vlastních zkoušek a pokusů při zpracování a použití našich výrobků a představují pouze všeobecné směrnice. Není možno z nich odvodit právně závazné ujištění o určitých vlastnostech nebo vhodnosti pro konkrétní způsob použití. Zpracovatel musí vždy na svou vlastní odpovědnost dodržovat případná ochranná práva právě tak jako existující zákony a nařízení.

Vydáním tohoto listu pozbývají platnosti všechny dřívější listy.

Technické údaje

Třída:	CS II dle EN 998-1 P II dle DIN V 18550
Pevnost v tlaku: (Po 28 dnech)	> 2.5 N / mm ²
Přidrženost:	> 0.08 N / mm ²
Spotřeba:	zrno 2mm cca 3.0kg/m ² zrno 3mm cca 4.0kg/m ² zrno 5mm cca 6.0kg/m ²
Použití ve vnitřních prostorech:	ano
Použití ve vnějších prostorech:	ano
Třída požární odolnosti:	A1, nehořlavé dle ČSN EN 13501-1
Kapilární nasákavost:	W1
Koeficient nasákavosti:	< 0.5 kg/m ² ·√h
propustnost vodních par	μ < 20
Teplota při zpracování:	podklad: + 5° až 30°C vzduch: + 5° až 30°C
Zařízení pro zpracování a míchání:	m-tec D-20 Elektrické pomaluběžné míchadlo cca 400 ot/min.
Spotřeba vody:	cca 26.7% cca 8.0l / 30kg pytel
Čištění zařízení:	Při každém přerušení práce je nutno pracovní nástroje očistit čistou vodou.