maxit multi 262 renovační malta, světlá

Popis produktu

maxit multi 262 je světlá, vodoodpudivá, minerální renovační omítka pro použití v interiéru i exteriéru na bázi vápenného hydrátu, bílého cement, vláken a přísad ke zlepšení přídržnosti.
Třída malty P II dle DIN 18550, CS III EN 998-1.

Vlastnosti produktu

- vodoodpudivá
- difuzně otevřená
- vysoce zušlechtěná
- snadno zpracovatelná
- třída reakce na oheň A
- pro interiér i exteriér
- velmi dobrá přídržnost

Oblast použití

maxit multi 262 se používá k přepracování starých únosných minerálních nebo akrylátových omítek, stejně tak omítek opatřených silikátovými nebo disperzními nátěry. Lze také použít s vloženou armovací tkaninou k překlenutí trhlin.
Dále se používá jako spojovací můstek na beton a další hladké a nenasákavé podklady jako např. extrudovaný polystyren (XPS) k dalšímu nanášení vápenných a vápenocementových omítek. Je použitelná i jako tenkovrstvá omítka na beton a zdivo z přesných tvárnic. Velmi vhodná je jako filcovaná omítka pro oblasti soklu a podobně.

Stavební připravenost

Omítaný podklad musí odpovídat požadavkům norem, stejně tak požadavkům prováděcích směrnic výrobce zdicích prvků.
Nezpracovávat při teplotě vzduchu a/nebo podkladu pod 5°C a nad 30°C, stejně tak při očekávaných nočních mrazech.
Příprava podkladu
Podklad musí být čistý, suchý, pevný a zbavený uvolněných částí. Separační prostředky vytvářející film bezpodmínečně odstranit. Staré omítky očistit důkladně za sucha nebo vysokotlakým vodním čistícím zařízením, nechat vyschnout a provést zkoušku přídržnosti. Beton a natřené plochy očistit vysokotlakým vodním čistícím zařízením a nechat zcela vyschnout. Stavební konstrukce citlivé na zašpinění zakrýt, resp. vodotěsně zalepit. Pracovní plochy vystavené povětrnostním vlivům chránit před deštěm. Při práci na osluněných plochách provést stínění sítěmi na lešení nebo práce posunout. Dutá místa otlouct a nově omítnout. Nátěry s nedostatečnou přídržností celoplošně odstranit. Křídující a písčité podklady zpevnit penetračním nátěrem maxit Tiefgrund. Izolační desky z extrudovaného polystyrenu (XPS), je-li třeba, zdrsnit, zbavit prachu dostatečně přikotvit.

Zpracování/Montáž

Spojovací můstek:
Nanést hrubým ozubeným hladítkem (ozubení ca. 10 mm) jako celoplošnou stěrku a horizontálně zdrsnit. Tloušťka vrstvy na povrchu drážek ca. 5 mm a u podkladu ca. 2 mm. Pro optimální spojení nechat maxit multi 262 dobře ztuhnout a po 24 hodinách (při normálních podmínkách +20°C a 65% rel. vlhkosti) omítnout vápennými nebo vápenocementovými omítkami maxit.

Tenkovrstvá omítka:
Nanést ca. 3 mm, u betonových ploch do 5 mm, plošně srovnat a následně seříznout. Při použití jako konečná omítka nanést po ztuhnutí znovu v tloušťce zrna a zafilcovat.

Spotřeba materiálu:

Vrstva mm	2	3	4	5
Spotřeba kg/m^2	2,5	3,8	5,0	6,3
Vydatnost m^2/t	400	266	200	160
l/t	800			
m^2/pytel	12,0	8,0	6,0	4,8

(Hodnoty odpovídají rovnému podkladu)

Ošetřování / nanášení dalších vrstev

Ošetřování:
Čerstvou omítku chránit před rychlým vyschnutím.

Další zpracování:
Po vytvrdnutí lze nanášet všechny vrchní omítky maxit, stejně tak lepil obklady a nanášet nátěry. Pokud slouží maxit multi 262 jako podklad pod keramické obklady do tenkého lože, při třídě vlhkosti A0 musí se povrch pouze srovnat, seříznout nebo zdrsnit a následně nanést hydroizolaci na polymercementové bázi nebo reaktivní bázi. povrch omítky se nesmí vyhlazovat nebo filcovat. K lepení keramickcýh obkladů na multi 262 se prosím seznamte s technickými informacemi v brožuře „Omítky pod obklady“, kterou je možné získat na www.maxit.cz.

Nanášení dalších vrstev:
Na maxit multi 262 lze, po technologické přestávce 1 den/1 mm tl., nanášet další vrstvy. Tento čas se při nižších teplotách nebo při vyšší relativní vzdušné vlhkosti prodlužuje.

Všeobecná upozornění

Při pochybnostech ohledně zpracování nebo u konstrukčních zvláštností si vyžádejte technické poradenství. Nepřimíchávat žádné cizí látky. Obzvlášť dbejte ustanovení EN 998-1, EN 13914-1 a EN 13914-2.
Malta reaguje s vodou silně alkalicky, proto: Chránit pokožku a oči. Při zasažení pokožky důkladně omýt vodou, při zasažení očí důkladně vymýt vodou a bezodkladně vyhledat lékaře. prosím seznamte se s podrobnými informacemi v aktuálním bezpečnostním listu, který je možné získat na www.maxit.cz.
Ve ztvrdlém stavu je fyziologicky a ekologicky nezávadná.

Skladování

V suchu na paletách minimálně 9 měsíců. Datum výroby viz. boční potisky pytle.

Likvidace

Nelikvidovat spolu s komunálním odpadem. Zabránit úniku do kanalizace. Doporučení: Likvidovat dle místních právních předpisů.

Sila a strojní zařízení

Lze zpracovávat všemi běžnými omítačkami, míchacími pumpami a ručně.
Dodává se ve speciálních silech transportního a dopravního systému maxit, na přání lze dodat se silomíchací pumpou SMP nebo s pneumatickým dopravníkem SFA.
V pytlích à 30 kg, 42 pytlů na paletě = 1,260 t.

Právní upozornění

Údaje v tomto listu jsou založeny na našich současných technických poznatcích a zkušenostech. Nezprošťují zpracovatele, kvůli mnoha možným vlivům při zpracování a použití našich produktů, vlastních zkoušek a ověřování a představují pouze obecné pokyny a nemůže z nich být odvozeno právně závazné ujištění o určitých vlastnostech nebo vhodnost pro konkrétní účel. Veškerá ochranná práva a stávající zákony a předpisy musí vždy dodržovat zpracovatel na vlastní zodpovědnost. Vydáním tohoto technického listu ztrácejí veškerá předchozí vydání svou platnost.

maxit multi 262 renovační malta, světlá	
Vnitřní použití	ano
Vnější použití	ano
Reakce na oheň	A 1, nehořlavá
Trvanlivost	NPD
Pevnost v tlaku po 28 dnech	ca. 4 N/mm²
Třída malty	Třída P II DIN 18550, CS III EN 998-1
Vlákna	ano
Přídržnost	min. ≥ 0,08 N/mm²
Maximální vrstva	6 mm
Minimální vrstva	2 mm
Sypná hmotnost ≤ 1300 kg/m³	≤ 1300 kg/m³
Teplota zpracování (Vzduch a podklad)	ne pod 5°C a ne přes 30°C, nepracovat při očekávaných nočních mrazech
Kapilární absorpce vody	W1
Záměsová voda	ca. 8,5 l / 30 kg pytel
Propustnost vodních par	μ ca. 6
Tepelná vodivost	$\lambda_{10,dry,mat}$=≤0,82 W/(m·K) pro P = 50 % $\lambda_{10,dry,mat}$=≤0,89 W/(m·K) pro P = 90 % (Tabulkové hodnoty dle EN 1745)
Upozornění	Uvedené údaje jsou laboratorní hodnoty.