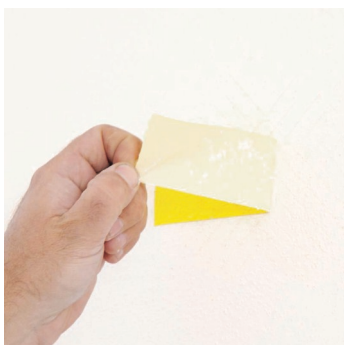




- šetrná k životnímu prostředí, s minimálními emisemi
- propustná pro CO₂ - nezabraňuje vytvrdnutí vápenných složek ve vrchní omítce
- bez rozpouštědel
- vysoká krycí schopnost, snadná zpracovatelnost
- odstínech 200.3 - bílá nebo v barvách dle vzorníků a příplatkových skupin maxit
- pro vnější použití

| Č. art. | Spotřeba cca hodnota | Forma dodávky | Prodejní balení |
|---------|---|-------------------|----------------------------|
| 100173 | 0.2 – 0.3 l/m ² , 1 l = 1.5 kg | 64 věder / paleta | 5l / vědro, 320l / paleta |
| 100171 | 0.2 – 0.3 l/m ² , 1 l = 1.5 kg | 24 věder / paleta | 15l / vědro, 360l / paleta |



Obr.1 Příp. zkouška přídržnosti podkladních vrstev.



Obr.2 Odstranění nesoudržných vrstev.



Obr.3 Provedení penetračního nátěru.



Obr.4 Provedení nátěru barvou.

Popis

maxit EG-farbe je organická barva bez rozpouštědel pro sjednocení minerálních probarvených omítek do stejného odstínu.

Je velmi lehce zpracovatelná, vodoodpudivá a propustná pro vodní páry a oxid uhličitý.

Standardně nastavena algicidně a fungicidně.

V odstínech 200.3 - bílá nebo barevném provedení podle vzorníku barev maxit.

Použití

Barva **maxit EG-farbe** se používá na fasádní plochy z minerálních probarvených omítek, jako krycí barva sjednocující nátěr.

Při použití nátěru barevného odstínu shodného s omítkou se dosáhne celkově stejného optického dojmu fasády.

Současně budou dobře zakryty případné vzniklé barevné odchylky vzniklé při vysychání minerální omítky např. stíny od lešení atd.

Vlastnosti

- na silikonové bázi, tepelně odrazivá i absorbující - termoreflexní, absorpční
- s energeticky úsporným efektem, podporuje vysychání zdiva v zimním období
- s dutými skleněnými kuličkami, odrazový účinek v létě, absorpční účinek v zimě
- dlouhodobá ochrana proti napadení řasami a houbami, samočisticí efekt

- dlouhá životnost díky vysokému podílu silikonových pryskyřic
- vyplňující trhliny do 0.5 mm
- vnější použití

Podklad

Šlechtěné omítky všech druhů, minerální i organické.

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, pevný, bez prachu a uvolněných částic.

Veškeré vrstvy, které by mohly snižovat přídržnost nebo působit jako separační vrstva je nutno v předstihu odstranit.

Veškeré konstrukce, které mají zůstat čisté a jsou v dosahu možného znečištění nanášením penetračního nátěru, je třeba v předstihu důkladně zakrýt např. PE fólií.

Teplota podkladu a okolí se musí pohybovat od +5°C do +30°C.

Před nanášením je třeba ověřit únosnost podkladních vrstev a nátěrů a provést potřebná opatření.

Nové minerální omítky lze natírat nejdříve po 48 hodinách od nanesení a není je třeba předem penetrovat.

Nenosné nátěry bezesbýtku odstranit, plochy zbavit prachu a natřít **maxit prim 1070**, pokud je třeba podklad po odstranění nátěrů zpevnit, doporučujeme penetraci **maxit prim 1100**.

Únosné podklady, silně, nebo nerovnoměrně nasákavé, natřít penetrací **maxit prim 1070**.

Únosné podklady obsahující vodou rozpustné látky s rizikem zbarvení nanášeného nátěru je nutno natřít penetrací **maxit prim 1020 izolační penetrace**, aby se zabránilo výkvětům (např. fleky po proteklé vodě).

Příprava nátěru

Barva je dodávána již připravená k použití. Je možné ji ředit čistou vodou do 1% na krycí nátěr.

Barvu dobře rozmíchejte pomaluběžným míchadlem.

Nanášení

Sjednocující nátěr pro nové minerální šlechtěné omítky:

1. Barvu **maxit EG-farbe** rovnoměrně nanášet v jedné vrstvě vhodným válečkem s vlasem 18 - 22 mm, nebo odpovídající stříkací pistolí.

Ochranný nátěr starých omítek:

1. Barvu **maxit EG-farbe** rovnoměrně nanášet v jedné vrstvě vhodným válečkem s vlasem 18 - 22 mm, nebo odpovídající stříkací pistolí.
2. Barva **maxit EG-farbe** se nanáší ve 2 vrstvách s časovým odstupem min. 12 hodin

Nezpracovávat na přímém slunci, za deště nebo vysoké vlhkosti vzduchu.

Doba vysychání za normálních podmínek (+20°C / relativní vlhkost vzduchu 65 %) je cca 12 hodin, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu tuto dobu prodlužují.

Zvláštní upozornění

Nemíchat s jinými materiály.

V případě pochybností o zpracování, podkladu nebo konstrukčních zvláštnostech si vyžádejte odborné poradenství.

Skladování

V dobře uzavřených originálních obalech je možno výrobek skladovat v suchých prostorech minimálně po dobu 12 měsíců od data výroby. Datum výroby viz tisk na obalu.

Pokyny ve vztahu k životnímu prostředí

Obaly řádně vyprázdnit a předat k recyklaci.

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

| | |
|-------------------------------------|---|
| Spotřeba nátěru: | V jednom nátěru: cca 0.2 - 0.3 l/m ² 2.5 l vědro vydá na 12.5 - 8.3 m ² 5 l vědro vydá na 25 - 16.6 m ² 15 l vědro vydá na 75 - 50 m ² Ve 2 nátěrech: cca 0.4 l/m ² 2.5 l vědro vydá na 6.3 m ² 5 l vědro vydá na 12.5 m ² 15 l vědro vydá na 37.5 m ² (Přesné množství závisí na nasákavosti a hrubosti podkladu a je nutno ověřit vždy na konkrétním podkladu. Velmi hrubé podklady mohou spotřebu ještě zvýšit.) |
| Vydatnost: | 1l nátěru = 1.5 kg |
| Velmi dobrá propustnost vodních par | sd 0,07 |
| Propustnost CO ₂ | velmi dobrá |
| Nasákavost: | < 0.2 kg/m ² ·√h |
| Plněná: | ano - dutými skleněnými kuličkami |
| Hodnota pH: | >9 ± 1,0 |
| Barevný odstín: | 200.3 - bílá nebo dle vzorníku barev |
| Použití ve vnitřních prostorech: | ne |
| Použití ve vnějších prostorech: | ano |
| Teplota při zpracování: | podklad: ne pod + 5°C a ne přes 30° C vzduch: ne pod + 5°C a ne přes 30° C |
| Vysychání: | při +20 °C a rel. vlhkosti vzduchu 65 % cca 12 hodin, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu tuto dobu prodlužují. |
| Zimní receptura: | ne |
| Míchací zařízení: | el. pomaluběžné míchadlo cca 400 ot./min. |
| Čištění zařízení: | Při každém přerušení práce je nutno pracovní nástroje očistit čistou vodou. |