



- bezcementová
- vysoce elastická a odolná proti vlivům počasí a vysokých teplot
- speciální pro systémy s polystyrenem
- velmi vhodná na renovaci kritických podkladů a starých únosných omítek
- velmi vhodná pro renovaci systémů se stabilními trhlinami
- vnější i vnitřní použití, zrnitost do 1 mm

Č. art.	Spotřeba cca hodnota	Forma dodávky	Prodejní balení
112048	23 kg / vědro cca 7.6 - 5.7 m ² při 3 - 4 mm = 3 - 4 kg/m ²	24 věder / paleta	23 kg / vědro, 552 kg / paleta



Obr.1 Namíchání malty pomocí míchadla.



Obr.2 Nanášení pomocí hladítka.



Obr.3 Vložení armovací tkaniny.



Obr.3 Vyrovnání povrchu.

Popis

maxit multi 276 F je vydatná pastovitá armovací stěrka na disperzní bázi, bez cementu a rozpouštědel pro **maxit zateplovací systémy PS**.

Svojí vysokou elasticitou a s tím spojenou odolností proti vzniku trhlin se **maxit multi 276 F** také výborně hodí jako stěrka pro renovaci fasád a zateplovacích systémů se stabilními trhlinami.

Použití

maxit multi 276 F je armovací malta pro **maxit zateplovací systémy PS** z polystyrénových izolačních desek PS a PS-Speedy.

Stěrkou **maxit multi 276 F** je možné také opravovat bez armovací tkaniny dostatečně únosné plochy starých šlechtěných omítek, disperzních, minerálních, silikátových nebo jiných vhodných nátěrů.

Ke zpevňování trhlin je nutno vložit **maxit armovací tkaninu PS**.

Vlastnosti

- bezcementová
- vysoce elastická a odolná proti vlivům počasí a vysokých teplot
- speciální pro systémy s polystyrenem
- velmi vhodná na renovaci kritických podkladů a starých únosných omítek
- velmi vhodná pro renovaci systémů se stabilními trhlinami
- vnější i vnitřní použití, zrnitost do 1 mm

Podklad

Dostatečně únosné staré šlechtěné omítky, nátěry, polystyrenové izolační desky.

Příprava podkladu

Podklady musí být nosné, suché, bez prachu, šlemů a uvolněných částic.

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

Staré podklady důkladně omést hrubým koštětem nebo omýt vysokotlakým čisticím zařízením a nechat proschnout.

Následně zpevnit hloubkovým penetračním nátěrem **maxit prim 1070** nebo zpevňujícím penetračním nátěrem **maxit prim 1100**.

U kritických podkladů provést zkoušku přídržnosti.

Příprava stěrkové hmoty

Materiál je dodáván ve vědrech a je připravený k použití, stačí ho pouze promíchat pomaluběžným el. míchadlem.

Zpracování

Armovací stěrka:

1. **maxit multi 276 F** se, po osazení maxit rohových a připojovacích profilů s tkaninou a diagonálního armování v rozích otvorů, nanáší ručně ozubeným hladítkem 8 mm na povrch obroušených izolačních desek tak, aby po urovnání byla tloušťka vrstvy cca 2-3 mm.
2. Do nanesené armovací stěrky vložit **maxit armovací tkaninu PS** se vzájemnými přesahy cca 100 mm a pomocí fasádní špachtle nebo hladítka urovnat celou vrstvu do roviny.

- Po vyschnutí cca 24 - 48 hodin nanést v tloušťce cca 1 mm další vrstvu **maxit multi 276 F** a urovnat do roviny.

Renovační omítka:

- maxit multi 276 F** nanést v tloušťce vrstvy cca 2-4 mm na podklad.
- Stěrku urovnat do roviny.
- Případně je možné po vyschnutí cca 24 - 48 hodin nanést vyrovnávací vrstvu v tl. 1 mm.

Další zpracování

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

Nanášení další vrstvy

Nanášení vrchních šlechtěných a mozaikových omítek:

Doba vysychání je při normálních podmínkách (+ 20°C / 65 % vlhkost vzduchu) a podle tloušťky nanesené vrstvy cca. 24 - 48 hodin.

Proces tuhnutí a vysychání probíhají fyzikálně odpařováním vody z materiálu a jsou proto rozhodujícím způsobem závislé na klimatických podmínkách okolí. Při nižších teplotách a nebo vysoké vlhkosti vzduchu se doba vysychání prodlužuje.

Po vyschnutí je možné nanášet všechny disperzní nebo silikonové šlechtěné omítky maxit např. **maxit silco A**.

Zvláštní upozornění

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

Dodržujte tloušťku vrstvy omítky podle platných norem.

Nemíchat s jinými materiály.

Skladování

V dobře uzavřených originálních obalech je možno výrobek skladovat v suchých prostorech minimálně po dobu 9 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. Vydaním tohoto listu pozbývají platnosti všechny dřívější listy.

Technické údaje

Spotřeba materiálu: (Hodnoty se vztahují na plochý rovný podklad.)	Armování: cca 3-4 kg na m ²
Armovací stěrka: Minimální tloušťka vrstvy:	cca 1 mm
Doporučená vrstva:	cca 4 mm
Teplota zpracování: (prostor i podklad)	+ 5°C až + 30°C, nezpracovávat při očekávaných nočních mrazech.
Nasákavost:	W1
Propustnost vodních par:	sd = 0.13 m
Požární odolnost:	A1, nesnadno hořlavé
Zrnitost:	0-1 mm
Použití ve vnitřních prostorech	ano
Použití ve vnějších prostorech:	ano
Doba zpracovatelnosti:	cca 1 hodina
Míchací zařízení:	pomaloběžné míchadlo cca 400ot. / min
Čištění nástrojů:	vodou