



- speciální lepidlo na izolační desky
- pro systémy s polystyrenem a minerální vlnou
- velmi vhodné na podklady vázané vápnem, silikáty a cementem
- velmi vhodné na podklady z desek na bázi dřeva např. OSB, překližka, Heraklit atd.
- vnější i vnitřní použití, zrnitost do 0.6 mm
- třída malty CS IV dle ČSN EN 998-1, P III dle DIN V 18550

Č. art.	Spotřeba cca hodnota	Forma dodávky	Prodejní balení
100063	21 l / pytel = cca 10 m ² = 3 kg/m ²	42 pytlů / paleta	30 kg / pytel, 1.26 t / paleta
201198	700 l / t = cca 350 m ² = 3 kg/m ²	SILO	SILO



Obr.1 Namíchání lepidla pomocí míchadla, kontinuální míchačky nebo omítačky.

Obr.2a Nanášení lepidla na izolační desky.

Obr.2b Nebo nástřik na podklad pomocí omítačky.

Obr.3 Nalepení izolačních desek.

Popis

maxit multi 275 je hydraulicky vázané speciální lepidlo na lepení izolačních desek a fasádních profilů maxit z polystyrenů nebo fasádních profilů z lehkých granulátů.

Použití

maxit multi 275 se používá ve vnitřních i vnějších prostorech jako lepidlo k lepení izolačních desek na podklady vázané vápnem, silikáty a cementem, příp. z desek na bázi např. OSB, překližka, Heraklit atd..

Neení vhodné jako lepidlo na glazované dlaždice.

Vlastnosti

- speciální lepidlo na izolační desky
- pro systémy s polystyrenem a minerální vlnou
- velmi vhodné na podklady vázané vápnem, silikáty a cementem
- velmi vhodné na podklady z desek na bázi dřeva např. OSB, překližka, Heraklit atd.
- vnější i vnitřní použití, zrnitost do 0.6 mm
- třída malty CS IV dle ČSN EN 998-1, P III dle DIN V 18550

Podklad

Podklady vázané vápnem, silikáty a cementem, příp. z desek na bázi např. OSB, překližka, Heraklit atd...

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.

Podklady na bázi dřeva v předstihu vydatně natřít izolačním adhezivním nátěrem **maxit prim 1010**.

Příprava lepidla

Materiál namíchat na plastickou konzistenci pomaluběžným el. míchadlem, kontinuální míchačkou nebo materiál zpracovávat běžnými omítačkami.

Zpracování

Lepení izolačních desek - ruční nanášení:

1. **maxit multi 275** se nanáší plnoplošně na celý rubový povrch desky tepelné izolace nebo ve formě pásu po celém obvodu desky a zároveň uprostřed desky ve formě terčů (nejméně tři terče na jednu desku) tak, aby bylo dodrženo nejméně 40% podlepení izolačních desek.
2. Desky tepelné izolace se lepí přitlačením na podklad ve směru zdola nahoru, těsně na sraz a na vazbu, bez křížových spár a tak aby byla fasádní plocha rovinná.

Lepení izolačních desek - strojní nanášení:

1. **maxit multi 275** se nanáší nástřikem přímo na podklad ve formě svislých pásů vzdálených od sebe tak, aby bylo dodrženo nejméně 40% podlepení izolačních desek.
2. Desky tepelné izolace se ihned po nanesení lepidla lepí přitlačením na čerstvé lepidlo nanesené na podkladu ve směru zdola nahoru, na vazbu, bez křížových spár a tak aby byla fasádní plocha rovinná.

Minimální převázání 150 mm. K minimalizaci tepelných mostů a absolutní těsnosti sesazených spár desek nesmí být ve spárách desek žádné lepidlo.

Na všech rozích objektu musí být zajištěno vzájemné převá-

zání jednotlivých řad desek.

Další kroky ve stavbě systému až po řádném vyschnutí a vytvrdnutí lepidla

Při lepení izolačních desek na glazované podklady musí být mechanické kotvení také vždy provedeno u všech typů izolantů.

Nepoužívat jako armovací stěrku, jenom jako lepidlo.

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.

Vydáním tohoto listu pozbývají platnosti všechny dřívější listy.

Technické údaje

Vydatnost a spotřeba materiálu:	1 tuna vydá na cca 700 litrů čerstvé malty; cca 340 m ² . (plnoplošné nanášení ozubeným hladítkem 8 mm)
Spotřeba materiálu: (Hodnoty se vztahují na plochý rovný podklad.)	Lepení: cca 3 kg suché malty na m ² (plnoplošné nanášení ozubeným hladítkem 8 mm)
Teplota zpracování: (prostor i podklad)	+ 5°C až + 30°C, nezpracovávat při očekávaných nočních mrazech.
Třída pevnosti v tlaku:	CS IV dle ČSN EN 998-1 P III dle DIN V 18550
Pevnost v tlaku po 28 dnech:	> 3.5 N/ mm ²
Přidržnost:	≥ 0.08 N/ mm ²
Nasákavost:	W1
Propustnost vodních par:	μ <25
Tepelná vodivost:	λ < 1.00 W / mK
Požární odolnost:	A1, nehořlavé
Zrnitost:	0-0.6 mm
Použití ve vnitřních prostorech	ano
Použití ve vnějších prostorech:	ano
Potřeba vody:	cca 11 l / 30 kg pytel, cca 36%
Doba zpracovatelnosti:	cca 1 hodina
Míchací zařízení:	PYTEL: m-tec m3 m-tec duo-mix m-tec D-20 G 4 pomaluběžné míchadlo cca 400ot. / min SILO: m-tec SMP
Čištění nástrojů:	Při každém přerušení práce čistou vodou.