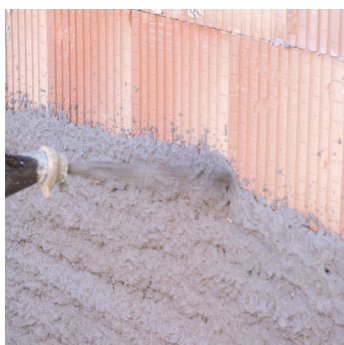




- klasická minerální omítka a jednovrstvý omítkový systém
- pro individuální vzhled fasády
- zrnitost 2, 3 nebo 4 mm
- bílá nebo v barvách dle vzorníků a příplatkových skupin maxit
- minimální probarvené množství je 5 pytlů
- třída malty CS I dle ČSN EN 998-1, P I dle DIN V 18550

Č. art.	Spotřeba cca hodnota	Forma dodávky	Prodejní balení
10019120	2mm, barva 200.3 - bílá , 24 kg / m ² / 15mm tl. vrstvy	42 pytlů / paleta	30 kg / pytel, 1.26 t / paleta
10019130	3mm, barva 200.3 - bílá , 24 kg / m ² / 15mm tl. vrstvy	42 pytlů / paleta	30 kg / pytel, 1.26 t / paleta
10019140	4mm, barva 200.3 - bílá , 24 kg / m ² / 15mm tl. vrstvy	42 pytlů / paleta	30 kg / pytel, 1.26 t / paleta



Obr.1 Nástřik omítky pomocí omítačky.



Obr.2 Urovnání povrchu.



Obr.3 Odvzdušnění omítky rakletovou špachtlí.



Obr.4 Strukturování povrchu.

Popis

maxit ip 50 je klasická škrábaná minerální omítka - břizolit na bázi hydrátu bílého vápna, bílého cementu a vápenné drti. Omítka se dodává v zrnitostech cca 2 mm, 3 mm a 4 mm.

Použití

maxit ip 50 se používá jako škrábaná omítka v různých barevných odstínech pro individuální provedení fasád.

Na přání může být omítka **maxit ip 50** dodávána také s přísadou slídy jako **maxit ip 50 G**.

Vlastnosti

- klasická minerální omítka a jednovrstvý omítkový systém
- pro individuální vzhled fasády
- bílá nebo v barvách dle vzorníků a příplatkových skupin maxit
- minimální probarvené množství je 5 pytlů
- třída malty CS I dle ČSN EN 998-1, P I dle DIN V 18550

Podklad

Jádrové omítky, zdivo, beton.

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.

Jádrové omítky nebo zdivo v předstihu omítnout prohozem **maxit ip 12**.

Na beton nanést pojící můstek **maxit multi 280**.

Labilní podklady, změny materiálů v podkladu a všechny rohy otvorů ve spodní vrstvě omítky.

Příprava omítkové směsi

Materiál se zpracovává běžnými omítačkami, míchačkami nebo silo míchací mi pumpami (SMP).

Zpracování

1. Omítka se nanáší ve dvou vrstvách metodou čerstvá do čerstvé do celkových 15 mm tloušťky (jako vrchní omítka na jádrovou omítku) nebo do celkových 20 mm tloušťky (jednovrstvý systém přímo na zdivo).
2. Po nástřiku srovnat do roviny a rovnoměrně rozetřít ozubenou latí / špachtlí / hladítkem, seříznout h-latí a po zavaznutí vyhladit hladítkem. (Rozetření omítky ozubenou latí / špachtlí nebo hladítkem má zásadní vliv odstranění případných vzduchových kaveren, které mohou v omítkové vrstvě vznikat.)
3. V závislosti na počasí je možno omítku **maxit ip 50** po cca 24 hodinách strukturovat škrabacím hladítkem. Avšak nejdříve tehdy, kdy už nezůstává pod stržením vrchní zaschlé vrstvy žádný vlhký omítkový materiál. Omítku stejnoměrně krouživě škrábat tak dlouho, až se dosáhne jednotného povrchu.
4. Po vyschnutí se musí povrch omítky omést koštětem, čímž se odstraní volná zrna po škrábání.

Vlivem podkladu a / nebo povětrnostních podmínek může docházet k časovým odchylkám.

Další zpracování

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

Zvláštní upozornění

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

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 I dle EN 998-1 P I dle DIN V 18550
Vydatnost:	1 tuna dává cca 680 litrů malty = cca 42 m ² vrchní omítky při tloušťce vrstvy 15 mm,
(Hodnoty se vztahují na absolutně hladký a rovný podklad.)	
Spotřeba:	cca 24 kg suché malty na m ² při (Hodnoty se vztahují na absolutně hladký a tloušťce vrstvy 15 mm. rovný podklad.)
Minimální tloušťka vrstvy:	15 mm
Maximální tloušťka vrstvy:	20 mm
Doporučená tloušťka vrstvy:	15 - 20 mm
Použití ve vnitřních prostorech:	ne
Použití ve vnějších prostorech:	ano
Třída požární odolnosti:	A1, nehořlavé dle ČSN EN 13501-1
Nasákavost:	W2
propustnost vodních par	μ < 20
Teplota při zpracování:	podklad: + 5° až 30°C vzduch: + 5° až 30°C
Spotřeba vody:	cca 20% cca 6,0 l / 30 kg pytel
Doba zpracovatelnosti:	cca 1 hodina
Zařízení pro zpracování a míchání:	PYTEL: m-tec duo-mix
Čištění nástrojů:	Při každém přerušení práce čistou vodou.