



Výrobok Je syntetická, vopred pripravená a nadávkovaná plastifikačná prísada novej generácie do murovacích mált odpovedajúca norme EN 934-3/T2. Umožňuje celkom nahradiť alebo doplniť vápno a prevádzať práce pri teplote do -2°C.

Vlastnosti

- Zastupuje alebo doplňuje vápno v maltách, kde ďalším spojivom je cement;
- Znižuje výslednú cenu hotovej malty až o 30% (50 vreciek o váhe okolo 1kg zastupuje 2 500kg vápna (2,4 palety));
- Vysoký stupeň prevzdušnenia a plastifikácia malty;
- Výrazne znižuje nároky na skladovacie priestory;
- Zvyšuje produktivitu (zjednodušuje nakládku, dopravu, uloženie, spracovanie malty a pod.);
- Lepšia spojitosť jednotlivých zložiek v hotovom murive;
- Zvyšuje mrazuvzdornosť;
- Znižuje výskyt zmršťovacích trhlin;
- Pomáha redukovať vznik výkvetov, znižuje transport výkvetotvorných solí;
- Väčší máčavý efekt, znižuje potrebu vody;

Použitie

- Ako prísada do murovaných mált a omietok, k zlepšeniu spracovateľnosti a zvýšenia životnosti;
- Pre prácu pri príprave cementových a vápenno-cementových mált pri teplotách do -2°C;
- Vhodný i do prefarbovaných zmesí;

Balenie Vrečko 20g, 50 ks vreciek vo vedre
Farba Biela

Technické údaje	
Základ	- sulfan benzenusodný
Konzistencia	- prášok
Obsah chloridu	% < 0,1
Obsah alkálií	% < 3,0
Korozívna vlastnosť	- NPD
Aplikačná teplota	°C -2 / +25
Skladovateľnosť	mesiace 24 (pri teplotách od +5°C do +35°C)
Dávkovanie	g 30 - 50 (pri hrubšej frakcii piesku a každých 100kg cementu) 40 - 60 (pri jemnej frakcii piesku a každých 100kg cementu)

Účel použitia	dávkovanie
Murovacie malty	1 diel cementu k 6 dielom piesku + Plastifikátor (1:6:1)
	1 diel cementu k 8 dielom piesku + Plastifikátor (1:8:2)
Omietky	1 diel cementu k 6 dielom piesku + Plastifikátor (1:6:1)
	1 diel cementu k 4 dielom piesku + Plastifikátor (1:4:1)
Škárovacie malty	1 diel cementu k 3 dielom piesku + Plastifikátor
Vápenno-pieskové tehly	1 diel cementu k 8 dielom piesku + Plastifikátor

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



Účel použitia	dávkovanie
Murovacie malty	50kg cementu + 300kg piesku + Plastifikátor (20g až 30g)
	50kg cementu + 400kg piesku + Plastifikátor (40 až 60g)
Omietky	50kg cementu + 300kg piesku + Plastifikátor (20g až 30g)
	50kg cementu + 200kg piesku + Plastifikátor (20g až 30g)
Škárovacie malty	50kg cementu + 150kg piesku + Plastifikátor (20g až 30g)
Vápenno-pieskové tehly	50kg cementu + 400kg piesku + Plastifikátor (20 až 30g)

Špecifikácia

EN 934-3:2003 Prísady do betónu, malty a injektážne malty - Časť 3: Prísady do malty pre murovanie - Definície, požiadavky, zhoda, označovanie a značenie štítkom BS 4887-1: 1986 Prísady do mált – Špecifikácia pre prevzdušňovacie (plastifikačné) prísady.

Dávkovanie

Množstvo dávkovania je závislé na hrubozrnatosti piesku. Približne sa dávkuje 15g na vreco cementu (25kg).

Pokyny

Prísada sa pridáva pri miešaní priamo do miešačky v betonárke (možno dodať v akejkoľvek etape miešania). Pri ručnom miešaní odporúčame najprv premiešať dôkladne piesok s cementom, potom naliať vodu a posypať z vrchu plastifikačným práškom a následne niekoľkokrát prehodiť. Rovno je možné rozmiešať prísadu v polovičnom množstve zmesovej vody, následne ju vmiešať do pripravenej zmesi cementu a piesku a podľa potreby pridať vodu do požadovanej konzistencie.

Ak sa prevádza ručné miešanie, malo by sa miešať rázne a energeticky, aby sa dosiahlo najlepšieho plastifikačného efektu - hladkej hmoty.

Pozn.: Pri použití plastifikátoru bude výsledkom podstatné zníženie potreby vody v porovnaní so zmesou bez použitia plastifikačných prísad.

Čistenie

Materiál: ihneď vodou
Ruky: pasta na ruky, mydlo a voda

Bezpečnosť

Vid' «Karta bezpečnostných údajov 07.89».

Aktualizácia

Aktualizované dňa: 10.12.2010 Vyhotovené dňa: 19.08.2008

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149