



Vorspritz und Universalmörtel 610

Cementový prednástretek

Oblasť použitia: Cementový prednástretek na murivo každého druhu vo vnútorných a vonkajších priestoroch, optimálny podklad pre jadrové omietky.
Úprava podkladu pre jadrové a tepelnoizolačné omietky na báze cementu.

Vlastnosti:

- Univerzálne použiteľný
- Dobrá prídržnosť k murovacím prvkom
- Dobré strojové spracovanie
- Univerzálne použiteľný

Spracovanie:



Technické údaje	
Číslo výrobku	034093
Druh obalu	
Množstvo v balení	30 kg/balenie
Množstvo na palete	42 kusov/paleta
Zrornosť	0 - 4 mm
Spotreba	cca 4 kg/m ²
Poznámka k spotrebe	Údaje o spotrebe sú orientačné a závisia od podkladu a technológie spracovania.
Výdatnosť	cca 18 l/balenie
Objemová hmotnosť zatvrdnutej malty	≤ 1.800 kg/m ³
Súčiniteľ priepustnosti vodnej pary	≤ 20
Pevnosť v tlaku (28 d)	≥ 10 N/mm ² (EN 1015-11)
Spotreba vody	cca 5 l/balenie
Tepelná vodivosť λ 10, dry (STN EN 1745:2002)	0,72 W/mK (Tabuľková hodnota) pre P=50%
Reakcia na oheň	A1
Trieda malty (EN 998-1)	CS IV
Trieda malty (EN 998-1)	W _c 0
Trieda malty (EN 998-1)	GP
Objemová hmotnosť čerstvej malty	≤ 2.000 kg/m ³
Čas schnutia	≥ 3 dni
Teplota podkladu	5 - 30 °C

Materiálové zloženie:

- Cement
- Kvalitný vápencový piesok
- Prísady na zlepšenie spracovateľnosti
- Minerálny

Stvrdnutie: Hydratácia

Podmienky spracovania: Počas spracovania a vytvrdzovania materiálu nesmie teplota okolia alebo podkladu klesnúť pod +5 °C a vystúpiť nad +30 °C.
Do úplného vyschnutia chrániť pred mrazom, dažďom, rýchlym vysušením a prievanom.

Podklad: Podklad musí byť suchý, pevný, bez nečistôt, ako sú prach, sadze, riasy, výkveti, atď.



Vorspritz und Universalmörtel 610

Cementový prednástretek

Príprava podkladu:	Podklad musí byť pred aplikáciou navlhčený, inak hrozí riziko zníženia pevnostných vlastností materiálu.
Príprava výrobku:	Spracovanie všetkými bežnými omietacími strojmi alebo ručne. 1 vrece zmiešať s uvedeným množstvom vody (pitná voda alebo voda podľa 1008) a premiešať miešadlom alebo kontinuálnou miešačkou na hmotu bez hrudiek. Pri miešaní pomocou miešadla nepremiešavať. Čas miešania pri ručnom spracovaní 2–3 minúty.
Spracovanie:	Výrobok sa môže spracovávať všetkými bežnými omietacími strojmi alebo ručne. Dodatočné prisávanie plnív a prísad do hotovej maltovej zmesi je neprípustné! Nemiešajte s inými materiálmi. Pri murovaní nanášať maltu čistou murárskou lyžicou alebo vhodnými nanášacími sánkami. Škáry v murive je nutné úplne vyplniť. Strojové spracovanie: nanášanie je možné všetkými bežnými omietacími strojmi.
Pokyny k spracovaniu:	Čerstvú maltu spracovať do 2 hod. od namiešania. V prípade nepriaznivého počasia (teplo, silný vietor atď.) alebo veľmi nasiakavého podkladu upraviť vodou.
Zvlášť dôležité:	Pri spracovaní je potrebné dodržiavať platné normy a predpisy pre každú konkrétnu oblasť použitia.
Kvalita:	Produkt podlieha pravidelnej kontrole vo vlastnom laboratóriu a zároveň pravidelnej kontrole v nezávislých štátnych skúšobniach.
Balenie:	V papierových vreciach alebo voľne ložené v silách.
Skladovanie:	Skladovať v suchu a chlade na drevených paletách. Pri skladovaní je nutné chrániť pred pôsobením vody a vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu (max. 65 %). Skladovanie: min. 9 mesiacov od dátumu výroby podľa nariadenia 1907/2006/EG príloha XVII pri +20 °C, 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu (obsah Cr ⁶⁺). Dátum výroby je uvedený na obale.
Bezpečnosť práce:	Ďalšie pokyny k bezpečnosti sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov. Pred použitím výrobku je nutné tieto dôkladne prečítať. Obsahuje cement/vápenný hydrát. Je dráždivý. Maltová zmes dráždi oči a kožu. Nebezpečenstvo podráždenia pri styku s pokožkou - u citlivých osôb môže vyvolať alergické podráždenie kože. Pri práci zabráňte styku malty s pokožkou a očami. Vdychovaniu prachu zabráňte používaním vhodných ochranných pomôcok. Používajte vhodný ochranný odev, rukavice a v prípade potreby ochranné okuliare alebo ochranu tváre. Uchovávajte mimo dosahu detí! Pri zásahu očí vymývajte opatrne 10 - 15 minút veľkým množstvom vody, pri kontakte s pokožkou zoblečte kontaminovaný odev a pokožku umyte veľkým množstvom vody a mydlom. V prípade zdravotných ťažkostí okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Všeobecné informácie:	Technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Iba uvedená verzia je platná. Informácie uvedené v technickom liste predstavujú súčasný stav našich znalostí, vedomostí a praktických skúseností. Informácie boli poskytnuté s maximálnou snahou o korektnosť. Naša spoločnosť však nenesie zodpovednosť za ich správnosť a úplnosť a súčasne nenesie zodpovednosť za rozhodnutie užívateľa. Informácia sama osebe nevytvára akýkoľvek právny záväzok alebo iné doplnkové povinnosti. Zákazník je povinný skontrolovať výrobok a nezávisle posúdiť jeho vhodnosť pre zamýšľané použitie. Naše výrobky, ako aj všetky obsiahnuté komodity sú priebežne monitorované, čím je zaručená konzistentná kvalita. Služba nášho technického poradenstva je k dispozícii na otázky týkajúce sa použitia, spracovania a prezentáciu našich výrobkov. Náš technický poradenský servis je Vám k dispozícii. Aktuálny stav technických listov nájdete na našej internetovej stránke.