



VORSPRITZ- UND UNIVERSALMÖRTEL 610

Cementový prednástreč

Oblasť použitia: Cementový prednástreč 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 strojné spracovanie
- Univerzálne použiteľný

Spracovanie:



Technické údaje	
Číslo výrobku	034093
Druh obalu	
Množstvo v balení	30 kg/Sack
Množstvo na palete	42 ks./pal.
Zrornosť	0 - 4 mm
Spotreba	ca. 4 kg/m ²
Výdatnosť	ca. 18 l/balenie
Poznámka k spotrebe	Údaje o spotrebe sú orientačné a závisia od podkladu a technológie spracovania.
Spotreba vody	ca. 5 ltr.
Objemová hmotnosť zatvrdnutej malty	≤ 1.800 kg/m ³
Objemová hmotnosť čerstvej malty	≤ 2.000 kg/m ³
Difúzia vodnej pary μ (EN 1015-19)	≤ 20
Čas schnutia	≥ 3 d
Tepelná vodivosť λ 10, suchá (STN EN 1745:2002)	0,72 W/mK (Tabellenwert) pre P=50%
Pevnosť v tlaku (28 d)	≥ 10 N/mm ² (EN 1015-11)
Reakcia na oheň	A1
MG (EN 998-1)	CS IV W0 GP

Materiálové zloženie:

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

Stvrdnutie: Hydratácia

Podmienky spracovania: Počas spracovávania 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.



VORSPRITZ- UND UNIVERSALMÖRTEL 610

Cementový prednástreč

Podklad:	Podklad musí byť suchý, pevný, bez nečistôt, ako sú prach, sadze, riasy, výkvet, atď.
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. Pri murovaní nanášať maltu čistou murárskou lyžicou alebo vhodnými nanášacími sánkami. Škály v murive je nutné úplne vyplniť. omietací stroj Pri strojovom spracovaní: nanášanie je možné všetkými bežnými omietacími strojmi.
Zvlášť dôležité:	Pri spracovaní je potrebné dodržiavať platné normy a predpisy pre každú konkrétnu oblasť použitia.
Kvalita:	Produkt sa nepretržite sleduje vo vlastnom laboratóriu ako aj prírodný piesok, vápenec a malta.
Balenie:	V papierových vreciach alebo voľne ložené v silách.
Skladovanie:	Na suchom a chladnom mieste na drevených paletách. Pri skladovaní je nutné chrániť pred pôsobením vody a vysokou relatívnou vlhkosťou vzduchu (max. 65%). Skladovanie: min. 9 mesiacov 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. 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. Aktuálne technické listy sú k dispozícii na našej internetovej stránke.