

ARDMALTA RAPIDA

Vláknami vystužená tixotropná malta pre obnovu.

CHARAKTERISTIKA:

Je predmiešaná nezmršťujúca sa malta zosilnená vláknami na báze cementových spojív pre rýchlu hydratáciu, inertných zložiek vybranej veľkosti a špeciálnej syntetickej živice. Zmiešaním s čistou vodou vytvára veľmi súdržnú tixotropnu maltu vhodnú pre realizáciu veľkej hrúbky v obmedzenom priestore bez potreby podporného debnenia. Výrobok je špeciálne vyvinutý pre získanie dostatočne presnej povrchovej úpravy s vysokou adhéziou na obtiažne povrchy, ako je betón a hladké prefabrikáty.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Povrchy, ktoré majú byť opravené, musia byť suché, veľmi konzistentné, zbavený prachu, mastnoty, oleja, vosku, atď.. Vyčnievajúcu oceľovú vystuž je nutné očistiť od hrdze a aplikovať antikoróznú ochranu Boiaccia Passivante.

NANÁŠANIE:

Dôkladne rozmiešať jedno 25 kg balenie s 4-4,2 l čistej vody. Pridávať opatrne, aby nevznikali hrudky a miešať až do vytvorenia hladkej homogénnej konzistencie. Spracujte do 15 min od dokončenia zmesi. Nanášajte pomocou štandardných murárskych nástrojov. Počkať najmenej 3 hod. pred pokračovaním dokončovania ARDMALTOU BS alebo AS. V prípade opravy veľkej hrúbky udržať najmenej 24 hod. maltu vlhkú. Po cca. 3-4 dňoch sa môže pokračovať s adekvátnou konečnou povrchovou úpravou. Používať pri teplote vzduchu a podkladu od +5 °C do +30 °C. Nenanášať na zamrznuté, mokré, silno zohriate povrchy, pri výskyte výkvetov solí a za trvalého silného vetra a priameho pôsobenia snečného žiarenia. Nepoužívať na vysušovacie cykly. Skladovať pri izbovej teplote ale chrániť pred vlhkom. Náradie hneď po použití umyť vodou. Zmiešaný výrobok je silne alkalický. Zabráňte styku s pokožkou a očami. Používajte ochranný odev, ochranné okuliare a rukavice. V prípade kontaktu s očami, okamžite dôkladne vypláchnite prúdom vody. S ďalšími informáciami sa oboznáňte v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Objemová hmotnosť v čerstvom stave (UNI 8995):	1,70± 0,05 g/cm ³
Doba spracovateľnosti zmesi :	15 min. pri 20 °C
Obsah vody v zmesi :	cca. 16%
Veľkosť zrna:	≤ 1,15 mm
Minimálna hrúbka:	0,3 mm
Maximálna hrúbka na jedno nanesenie:	5 cm
Maximálna hrúbka nanesenia:	10 cm
Priemerná odolnosť v tlaku po 28 dňoch:	20,5 MPa
Priemerná odolnosť v ohybe po 28 dňoch:	5,5 MPa
Priľnavosť na povrch:	>0,6 MPa
Spotreba:	18 kg/m ² / 1 cm hrúbky
Farba:	šedá

Naše ústne a písomné odporúčenia, ktoré poskytujeme k technike použitia na pomoc zákazníkovi alebo spracovateľovi na základe súčasného stavu praktických a vedeckých znalostí, našich skúseností a podľa nášho najlepšieho vedomia, sú nezáväzné a nezakladajú žiaden právny vzťah ani vedľajšie záväzky. Taktiež nezbavujú zákazníka alebo spracovateľa povinnosti, aby sám na vlastnú zodpovednosť vyskúšal naše výrobky z hľadiska ich vhodnosti pre zmysľané použitie. Revízia 2013/05