

MC-RockMortar NHL 5

természetes hidraulikus mész kötésű (NHL 5) javítóhabarcs



TERMÉKJELLEMZŐK

- habarcs EN 998-1 és EN 998-2 szerinti kőművesmunkákhoz
- egykomponensű, csak vízzel keverendő
- kézi és nedves szórásos technikával felhordható
- hőálló, faggyal és olvasztó sókkal szemben ellenálló
- jó vízmegtartó képességű
- páraáteresztő és vízzáró
- egyszerűen alkalmazható, kitűnően tapad az aljzathoz
- rozsdamentes acél vakolólécekkel és erősítő szövetbetétekkel kombinálható
- nem éghető, DIN EN 13501-1 szerinti A1 besorolású építőanyag
- EN 998-2 szerinti M 15 habarcsosztály

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- téglá és természetes kőfalak fugáinak javítása
- finomszobrászati javítások műköveken és műsziklákon
- falak statikai megerősítése

KIVITELEZÉSI TUDNIVALÓK

Aljzatelőkészítés: Az aljzatot az építési folyamat részeként, a konkrét objektum adottságainak figyelembevételével kell előkészíteni.

Keverés: Az MC-RockMortar NHL 5 habarcsot szórjuk bele az előkészített vízbe és folyamatos keverjük, amíg az anyag homogén, csomómentes, feldolgozásra kész állagú nem lesz. E célra kényszerkeverő vagy lassú forgású, dupla szárú keverő alkalmazható. A habarcsot kézzel keverni, illetve részmennyiségeket bekeverni nem szabad. A keverési idő 3 perc.

Keverési arány: Lásd a műszaki adatok c. táblázatát. Egy 25 kg-os zsák MC-RockMortar NHL 5 bekeverésének vízigénye kb. 3,5 - 3,75 liter. Természetes hidraulikus meszes kötésű habarcsról lévén szó, az MC-RockMortar NHL 5 vízszükséglete változó lehet.

Alkalmazás: Az MC-RockMortar NHL 5 kézzel és nedves szórásos technikával egyaránt felhordható, egy vagy több rétegben. Szórásos technika alkalmazása esetén állítható anyagtovábbítási kapacitású csigaszivattyú használandó. Szaktanácsadásért forduljon hozzánk bizalommal.

Felületkialakítás: Az MC-RockMortar NHL 5 habarcsot felhordás után el lehet simítani vagy fa- ill. műanyag szerszámmal le lehet dörzsölni.

Utókezelés: Az MC-RockMortar NHL 5 habarcsból kialakított felületet 3 napon át nedves jutagyékénnyel vagy fóliával utókezelni kell. A juta eközben nem száradhat ki, ezért újra és újra nedvesíteni kell.

MŰSZAKI ADATOK & TERMÉKJELLEMZŐK

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
max. szemnagyság	mm	1,2	
frisshabarcs sűrűsége	kg/dm ³	1,9	
keverési arány	tömegrész	100 : 14 - 15	
feldolgozási idő		60	5 °C
		45	20 °C
		30	30 °C
		≥ 5 ≤ 30	levegő-/ aljzat-/ anyaghőmérséklet
alkalmazási feltételek			
anyagszükséglet	kg/m ² /mm	1,8	gyári szárazhabarcs
hajlító-húzószilárdság	N/mm ²		
28 napos		4,5	
nyomószilárdság	N/mm ²		
28 napos		15	
(dinamikus) e-modulus	N/mm ²	10.200	28 napos
rétegvastagság	mm	> 3	minimális rétegvastagság
		< 30	maximális rétegvastagság
			munkamenetenként
színárnyalat	világosszürke		
halmazállapot	portermék		
szállítási kiszerelés	25 kg-os zsák		
tárolás	Bontatlan, eredeti csomagolásban, száraz, hűvös helyen tartva a tárolhatósági idő 12 hónap.		
hulladékkezelés	Az egyszer használatos göngyöleget kérjük maradéktalanul kiüríteni. További tudnivalók az „Üres szállítási és értékesítési csomagolások visszagyűjtése” c. tájékoztatófüzetünkben találhatók, amelyet igény esetén készséggel megküldünk.		

GISCODE: ZP1

Megjegyzés: A műszaki adatlapban közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a helyszíni körülményekkel, az aljzattal és a helyi igénybevétellel. Az MC szaktanácsadóinak javaslatai a termék bedolgozására vonatkoznak, az adott objektum körülményei mellett való alkalmazhatóság az építmény kivitelezőjének, tervezőjének és műszaki ellenőrének a hatásköre. Szerződéseinkben alapvetően az [Általános Szállítási és Fizetési Feltételeink](#) érvényesek, eltérő megállapodás hiányában a vevő által ezúton megismert szerződési feltételek alapján jön létre a jogviszony. A munkatársaink által megfogalmazott, a jelen műszaki tájékoztató tartalmától eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásbeli igazolása megtörténik. Az általánosan elfogadott műszaki szabályok a fentiektől függetlenül, minden esetben betartandók. A fenti adatok láblécen feltüntetett helyi leányvállalatunk által kiszállított termékre érvényesek. Más országokban előfordulhatnak ezektől eltérő adatok. Ez esetben az adott külföldi országban érvényes termékadatlapok az irányadók. A műszaki adatlap mindenkor legfrissebb változata a hatályos, amelynek kiadási dátuma a láblécen feltüntetésre kerül. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Az aktuális változat tőlünk igényelhető vagy az Internetről letölthető. [2400021920]