



# Emckrete-Vergussmasse 60

Hidraulikus kötésű kiöntőhabarcs

## A termék tulajdonságai:

- használatra kész – csak vízzel keverendő
- jó folyóssági jellemzők
- magas kezdeti- és végszilárdság
- térfogattartó (DBV 5.6. – műszaki adatlap)
- magas tapadó-húzó szilárdsági érték előkezelte beton,- és téglafelületeken
- klorid mentes

## Alkalmazási terület:

- az alábbiak kiöntéséhez
  - precíziós gépek, gépalapok, hídsaruk, darupályasínek, turbinák, motorok, acélszerkezetek
- az alábbiak kitöltéséhez
  - rögzítőcsapok, betonba ágyazott acélelemek, merev hézagok előregyártott elemek között ill. előregyártott elemek és helyszínen gyártott beton között

## Feldolgozás

**Nagy felületek kiöntésére nem alkalmas.**

### Aljzat előkészítés

E téren az „Általános feldolgozási tudnivalók hidraulikusan kötő kiöntőhabarcsokhoz” c. tájékoztatóban foglaltak az irányadók.

### Keverés

E téren az „Általános feldolgozási tudnivalók hidraulikus kötésű kiöntőhabarcsokhoz” c. tájékoztatóban foglaltak az irányadók.

### Bedolgozás

E téren az „Általános feldolgozási tudnivalók hidraulikus kötésű kiöntőhabarcsokhoz” c. tájékoztatóban foglaltak az irányadók.

### Fontos tudnivalók

Szakszerűen előkezelte aljzatot feltételezve az Emckrete-Vergussmasse 60 kitűnő tapadási jellemzőkkel bír. Tilos tapadóhidakat alkalmazni, különös tekintettel a reakcióképes műanyag bázisú tapadóhidakra.

Megfelelő gépekkel az Emckrete-Vergussmasse 60 szivattyúzható. Tanácsadásért forduljon hozzánk.

### Utókezelés

E téren az „Általános feldolgozási tudnivalók hidraulikus kötésű kiöntőhabarcsokhoz” c. tájékoztatóban foglaltak az irányadók.

**Emcekrete-Vergussmasse 60 műszaki adatok**

jellemző	mértékegység	érték			megjegyzés
		60 A	60 F	60 EF	
típus					
szemeloszlás	mm	0-7	0-3	0-1,2	
kiöntési magasság	mm	20-tól	10-től	< 10	
vízadagolás	liter	2,5-2,75	3,0-3,25	3,0-3,25	25 kg-os zsákonként
területi mérték	mm				
5 perc elteltével		> 600	> 600	> 580	
10 perc elteltével		550	550	550	
30 perc elteltével		500	500	530	
duzzadás mértéke	%	+0,6	+0,3	+0,3	
hajlító-húzó szilárdság	N/mm <sup>2</sup>				+20 °C-on
24 óra elteltével		7,6	8,78	7,9	
28 nap elteltével		9,9	10,8	11,0	
56 nap elteltével		10,1	11,0	11,8	
90 nap elteltével		11,0	11,3	12,0	
nyomószilárdság	N/mm <sup>2</sup>				+20 °C-on
24 óra elteltével		49,8	49,0	50	
28 nap elteltével		80,0	88,0	87,1	
56 nap elteltével		84,0	90,0	91,0	
90 nap elteltével		86,0	93,0	93,0	
anyagszükséglet	kg/dm <sup>3</sup>	2,09	2,05	2,01	
nedves testsűrűség	kg/dm <sup>3</sup>	2,33	2,30	2,26	

**Emcekrete-Vergussmasse 60 termék jellemzők**

üzemi termékellenőrzés	DIN EN ISO 9001 szerint
külső termékellenőrzés	Észak-Rajna-Vesztfáliei Anyagvizsgáló Hivatal, Dortmund
ellenálló-e faggyal és olvasztósóval szemben	igen
bedolgozási idő +20 °C-on	30 perc
bedolgozási hőmérséklet	legalább +5 °C
tárolás	zárt kiserelésben, fagymentes és száraz helyen legalább 12 hónapig tárolható
kiserelés	25 kg-os zsákokban; 1 raklap (40 db, egyenként 25 kg-os zsák)
ártalmatlanítás	Környezetvédelmi okokból kérjük a kiserelés tartalmát maradéktalanul eltávolítani! További tudnivalók a „Kiürített szállítási és értékesítési csomagolások ártalmatlanítási koncepciója” c. kiadványunkban.

A megadott termékjellemzők laboratóriumi vizsgálatokon alapulnak, a gyakorlatban eltérő értéket mutathatnak. A termék egyedi esetekre vonatkozó műszaki alkalmasságának megítéléséhez előzetes kísérletek / alkalmassági vizsgálatok végzendők a konkrét alkalmazási körülmények közepette.

**Megjegyzés:** A műszaki tájékoztatóban közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a konkrét építési objektummal, rendeltetési céllal és különleges helyi igénybevétellel. A fentiek teljesülése esetén értékesítési és szállítási feltételeink keretében szavatoljuk az adatok helyességét. 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.

04/03 sz. kiadás. Műszakilag átdolgozott nyomtatvány. Az eddigi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatók. Műszaki szempontból átdolgozott, új kiadás megjelentetése esetén a jelen kiadás érvényét veszíti.