

Profix tűzálló ragasztó – hidraulikus kötésű

Tulajdonságai és felhasználási területei:

- Hidraulikus kötésű tűzálló ragasztó
- Kandalló burkolat, valamint cserépkályha köpenyfal ragasztására légréses és nem légréses építési módban egyaránt
- Feltételesen alkalmazható huzatrendszerek ragasztására is
- Nagyon rövid időn belül nagyfokú kötési szilárdságot ér el, mely lehetővé teszi a racionális munkavégzést

Bedolgozása:

- A doboz teljes tartalmát keverjük át felhasználás előtt, majd megmaradt anyagot légmentesen tároljuk
- A keverésnél kizárólag ivóvízzel dolgozzunk
- Csak annyi masszát készítsünk, amennyit 10 percen belül fel tudunk használni
- A felületek előnedvesítése nem szükséges
- A ragasztási felület pormentes legyen
- A megkeményedett anyagot már ne használjuk fel
- A fazék- és a kötési idő függ a környezeti hőmérséklettől, a keverőfolyadék hőmérsékletétől, a hozzáadott ivóvíz
- Teljes ragasztási hatásfok kb. 600 °C-ig, efelett a szilárdság állandóan csökken

Termékadatok:

Alapanyag bázis:	timföld-olvadékcement, portlandcement, mészkő		
Max. felhasználási hőmérséklet: [°C]	650		
Kötésfajta:	hidraulikus		
Felhasználhatóság/tárolás:	6 hónap száraz, fagymentes helyen		
Bedolgozási víz/mennyiség: [l/100 kg]	ivóvíz, kb. 25		
Száraz sűrűség/anyagszükséglet: [t/m ³]	1,65		
Max. szemcse nagyság: [mm]	1,25		
Fazékidő: [perc]	15		
Kötési idő: [perc]	12		
	110 °C	600 °C	1000 °C
Maradandó hosszváltozás:	0,2	0,8	0,8
Nyomószilárdság: [N/mm ²]	20,0	8,5	1,0

Veszélyes anyag: a kemikáliákról szól törvény értelmében nem veszélyes anyag



FIGYELEM

szilikogén porokat tartalmaz

H-mondat

H 332 Belélegezve ártalmas

P-mondat

P 202 Használat előtt minden biztonsági utasítást el kell olvasni és értelmezni

P 260 Az anyag porát nem szabad belélegezni

ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

• Bőséges vízbevitel

• Orvoshoz fordulni

Gyártó/ Forgalmazó:

RATH Hungária Kft, 1106 Budapest, Porcelán u.1.

Tel:1-433-0043, Fax: 1-261-9052

www.rath.hu

www.rath-group.com, eMail: info@rath-group.com

