

Kerathin K ragasztó – vegyi kötésű, feldolgozásra kész

Tulajdonságai és alkalmazási területei:

- Hőszigetelő idomok (alumíniumszilikát termékek, paplanok, modulok, lapok, szálás idomok), valamint szigetelőanyagok (kalciumszilikát, könnyített téglák, vermikulit) ragasztásához
- Tűzálló anyagok ragasztásához (samott, Porrath, stb.)

Bedolgozása:

- A felhasználandó napi mennyiség kiporciózása előtt jól keverjük át a vödör tartalmát, majd a kívánt mennyiség kivétele után jól zárjuk le az edényt
- A bedolgozási konzisztenciát kevés víz hozzáadásával állíthatjuk be
- A ragasztandó idomok összeillesztése előtt a ragasztófilmen nem képződhet hártya
- A ragasztandó idomok zsír- és pormentesek legyenek
- A ragasztandó területek vízbe merítésétől tekintsünk el
- Az anyagot spatulya vagy kanál segítségével vékony rétegben hordjuk fel a ragasztandó téglák fugafelületére és azonnal dörzsöljük szét, amíg egy kb.1-2 mm vastag fuga nem keletkezik (max. 5 mm)
- A fugából kilépő ragasztót azonnal dolgozzuk el
- 500 cm²-nél nagyobb felületek esetén ajánlott mindkét ragasztási felületet bekenni
- Kb. 24 órás kötési idő után (kb.20°C-on) ér véget a ragasztó megkeményedése
- A keverőedényt és a szerszámokat a munka végeztével alaposan tisztítsuk meg, mivel ez az anyag megkötése után már kevésbé lehetséges

Termékadatok:

Alapanyag bázis:	alumíniumszilikát
Max. felhasználási hőmérséklet: [°C]	1300
Kötés fajtája:	vegyi
Felhasználhatóság/tárolás:	6 hónap hűvös, fagymentes helyen
Száraz sűrűség/Anyagsűrűség: [t/m ³]	2
Kémiai összetétel: [%]	Al ₂ O ₃ =42
Max. szemcse nagyság: [mm]	0,5
Fazekidő: [perc]	30
Kötésidő: [perc]	15
	110 °C 600 °C 1000 °C
Maradandó hosszváltozás:	- - 0,5
Nyomószilárdság: [N/mm ²]	10,1 6,1 6,9

Veszélyes anyag: a kemikáliákról szóló 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

