

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

UNIVERSAL EXPRESS kiöntőmassza felhasználásához

Általános jellemzők

Vevőink kandallóépítésben felmerülő új igényeit időben kielégítendő, kifejlesztettünk egy gyorsan kötő kiöntőmasszát, hogy a racionális, minőségi munkafeltételeket biztosíthassuk.

Alkalmazási területek

Alkalmazási területe sokoldalú. Kályhás területen mindenekelőtt kályhás idomok öntésére, ill. kályhafalak vagy fedőkő idomok műhelyben történő előregyártására is alkalmas, mely elősegíti a gyorsabb helyszíni szerelést.

Bedolgozás

Az öntendő idomot pormentesen kell tartani és kiadósan nedvesíteni. Az anyagot használat előtt szárazon jól át kell keverni, hogy a durva és finom részecskék eloszlását biztosítsuk. Csak annyi masszát kell készíteni, amennyit 5 percen belül fel lehet dolgozni. A felhasználandó anyagot mindenkor tiszta vezetékes vízzel és kézi keverőművel egyenletesen keverjük addig, amíg öntésre kész konzisztenciát kapunk. A termék annyira gyorsan keményedik meg, hogy a kizsaluzás már 20 perc múlva elvégezhető.

Az öntött idomok szállítása és további feldolgozása csak kb. 24 órás száradási idő után történhet meg.

Kérjük a zsákon található használati utasítás figyelembevételét.

| | |
|-------------------------|--|
| Alkalmazási hőmérséklet | kb. 1000°C |
| Szállítási egység: | kb. 25 kg-os zsák - piros |
| Szemcsenagyság | 0-1 mm, 0-3 mm és 0-5 mm |
| Tárolható | Száraz fagymentes helyen korlátlan ideig |
| Kiadósság | 1,9 t/m ³ |

Universal Express öntőmassza – hidraulikus kötésű

Tulajdonságai és felhasználási területei:

- Tűzálló szerkezeti elemek öntéséhez, oldalfal vagy fedéltéglá idomok előregyártásához
- Kisebb palástelemek (pl. fülkék) előregyártásához

Bedolgozása:

- A zsák tartalmát szárazon keverjük át
- A soványító anyag aránya kb. 40 súly% legyen
- Az öntendő részeket tartuk pormentesen és kiadósan nedvesítsük be
- A habarcstot ivóvízzel keverjük el, a megadott vízmennyiség irányérték
- Csak annyi masszát készítsünk, amennyit 5 percen belül fel tudunk használni
- A bedolgozási hőmérséklet legalább +5 °C legyen
- A szétszedést 20 perc elteltével végezhetjük el
- Az öntött idomok szállítására és további feldolgozására csak 24 óra száradási idő elteltével kerülhet sor

Termékadatok:

| | | | |
|---|---|--------|---------|
| Alapanyag bázis: | samott, cement | | |
| Max. alkalmazási hőmérséklet: [°C] | 1000 | | |
| Kötésfajta: | hidraulikus | | |
| Felhasználhatóság/tárolás: | 6 hónap száraz, fagymentes helyen | | |
| Bedolgozási víz/mennyiség: [l/100 kg] | ivóvíz, kb. 22 | | |
| Száraz sűrűség/anyagszükséglet: [t/m ³] | 1,9 | | |
| Kémiai összetétel: [%] | Al ₂ O ₃ =30, Fe ₂ O ₃ <1 | | |
| Fazékidő: [perc] | 8 | | |
| Kötési idő: [perc] | 5 | | |
| | 110 °C | 600 °C | 1000 °C |
| Maradandó hosszváltozás: [%] | 0,2 | 0,5 | 1 |
| Nyomószilárdság: [N/mm ²] | 9,85 | 6,42 | 4,47 |

Veszélyes anyag: a kemikáliákról szól törvény értelmében nem veszélyes anyag



FIGYELEM

- timföldcementet tartalmaz
- szilikogén porokat tartalmaz

H-mondat

| | |
|----------|---------------------------|
| H 332 | Belélegezve ártalmas |
| H315/319 | Bőr- és szemizgató hatású |

P-mondat

| | |
|--------------|--|
| P 202 | Használat előtt minden biztonsági utasítást el kell olvasni és értelmezni |
| P 262 | Kerülni kell a bőrrel, ruházattal való érintkezést és a szembejutást |
| P 280 | Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni |
| P305/351/338 | Szembe kerülés esetén: vízzel néhány percig óvatosan öblögessük a szemünket. Az esetleges kontaktlencséket lehetőség szerint távolítsuk el, majd öblögessünk tovább. Tartós panaszok esetén forduljunk orvoshoz. |

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

