

WYTYCZNE UŻYTKOWANIA

Uszczelniająca zaprawa UNIVERSAL EXPRESS **Wiążąca hydraulicznie**

Zastosowanie:

UNIVERSAL EXPRESS - uszczelniająca zaprawa jest używana przede wszystkim do klejenia części pieców kaflowych i/lub prefabrykatów kaflowych ścian lub ceglanych części. Zgodnie z dalszymi danymi dotyczącymi aplikowania uszczelniająca zaprawa może być także używana do mniejszych części prefabrykatów (np. nisze).

Instrukcje użytkowania:

Części do obsadzenia muszą być utrzymane w czystości wolnej od kurzu i zwilżone obficie. Przed wymieszaniem zaprawy materiał znajdujący się w worku należy wymieszać gruntownie a następnie upewnić się czy zawartość worka została wymieszana na jednolity granulat.

Co ważne, zawsze trzeba pamiętać o rozdrabnianiu takiej ilości zaprawy jaką będziemy mogli wykorzystać przez czas 5 min. Zaprawa jest rozrabiana z wodą pitną. Określona ilość dodawanego płynu powinna rozważana jak w instrukcji tak by dodawana ilość doprowadziła do prawidłowej konsystencji.

Produkt wiąże się gwałtownie i narzędzia wykorzystywane przy pracy mogą być już demontowane po 20 minutach. Natomiast klejone części powinny być transportowane i poddawane następnym procesom po całkowitym wyschnięciu czyli po około 24 godzinach.

Minimalna temperatura nie może spaść poniżej +5°C.

Informacje

Dane dotyczące opakowania i koloru:

25kg/worek – czerwony

Opis techniczny wg. ÖNORN B 8308 (zgodność z normami ekonomicznymi)

Podstawowe surowce:	szamot, glina
Limit temperatury:	1000[°C]
Rodzaj wiązania się zaprawy:	hydrauliczny
Sposób przechowywania:	6 m-cy w suchym magazynie z dala od mrozu
Dodawanie płynów i ilości:	woda około 22 [litr/100 kg]
Sucha większość gęstości/wydajność materiału:	1,9 [t/m ³]
Skład chemiczny:	Al ₂ O ₃ =30%, SiO ₂ =50%, Fe ₂ O ₃ <1%
Max. rozmiar granulatu:	0-1, 0-3, 0-5 (mm)
Możliwość trwałej deformacji w 110°C, 600°C, 1000°C:	0,2/0,5/1,0 [%]
Trwałość po wymieszaniu z wodą w naczyniu:	8 [min]
Czas wiązania/tężenia	5 [min]
Siła/moc sprężenia w 110°C, 600°C, 1000°C:	9,85/6,42/4,47 [N/mm ²]