

USZCZELNIENIE PRZECIEKÓW

Proszek **KÖSTER KD 2 Blitzpulver** jest wysoce reaktywnym proszkiem o bardzo krótkim czasie wiązania. Zatrzymuje wypływanie wody w ciągu kilku sekund. Dlatego też Blitzpulver znakomicie nadaje się do szybkiego zatrzymywania przecieków.



Aktywny przeciek...



...zatrzymany...



...w kilka sekund!

Szybkie uszczelnienie powierzchni od strony negatywnej. System **KÖSTER Kellerdicht** umożliwia szybkie uszczelnienie przeciwko wodzie napierającej pod ciśnieniem od strony negatywnej.



Po zatrzymaniu przecieków należy nałóżć na ścianę szlam uszczelniający **KÖSTER KD 1**. Wetrzeć proszek **KÖSTER KD 2 Blitzpulver** w świeżą warstwę szlamu do osuszenia powierzchni.



Natychmiast utwardzić warstwę szlamu za pomocą preparatu **KÖSTER KD 3** nakładając płyn za pomocą pędzla.



Następnie natychmiast i po ok. 30 minutach nałóżć szlam uszczelniający **KÖSTER KD 1**.

KONTAKT



KÖSTER
HYDROIZOLACJE

KOESTER Polska Sp. z o.o.
31-670 Kraków, ul. Powstańców 127 lok.14
tel. 012 411 49 94, fax: 012 413 09 63
info@koester.pl, www.koester.pl

RENOWACJA STUDZIENEK KANALIZACYJNYCH



RENOWACJA STUDZIENEK KANALIZACYJNYCH NAWET POD PŁYNAĄCĄ WODĄ

KÖSTER Schachtmörtel

KÖSTER Schachtmörtel: Zaprawa o wysokiej jakości do ekstremalnych warunków



Bardzo dobre właściwości - nawet w wilgotnych warunkach i podwyższonej temperaturze



Warstwa o grubości 3 cm - w jednym kroku



Duża stabilność - nawet pod płynącą wodą

Łatwa i niezawodna aplikacja



Przygotowanie podłoża (w tym przypadku mycie wodą pod wysokim ciśnieniem)



Zaprawa jest nakładana na zwilżone podłoża za pomocą pacy metalowej



Uszczelnienie na łączeniu kręgów studzienek

Zalety zaprawy:

- wysoka wytrzymałość na ściskanie oraz odporność na ścieranie
- wysoka odporność na działanie kwasów i zasad
- krótki czas wiązania, nawet w chłodnym otoczeniu
- znakomita przyczepność do wszelkich podłoży mineralnych również mocno zawilgoconych
- dodatek zbrojących włókien z tworzywa sztucznego czyni zaprawę bardzo stabilną bez pogorszenia konsystencji
- odporność na zazwyczaj występujące sole budowlane
- nadaje się do stosowania w studzienkach i podszybiach
- dopuszczenie do kontaktu z wodą pitną
- możliwość nakładania do 3 cm grubości w warstwie
- wodoszczelność już w warstwie od 4 mm grubości
- opracowana we współpracy z doświadczonymi i wyspecjalizowanymi firmami wykonawczymi
- możliwość stosowania nawet przy płynącej wodzie

Dane techniczne:

- minimalna grubość nakładanej warstwy: 4 mm
- maksymalna grubość w jednym kroku roboczym: 3 cm
- odporność na substancje chemiczne o pH od 3 do 12
- wytrzymałość na ściskanie (po 28 dniach): $> 50 \text{ N/mm}^2$
- wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu (po 28 dniach): $> 7 \text{ N/mm}^2$
- czas na wykorzystanie (+20°C): ok. 20 minut