

▼Puder-Ex

IZOLÁCIA STAVEBNÝCH PRVKOV NA NEGATÍVNEJ STRANE

Veľmi rýchlo tuhúca izolačná malta na zaizolovanie prienikov vody

- Oblasti použitia:** ▼Puder-Ex sa používa na rýchle a trvalé zaizolovanie priesakov a priesakov vody v betóne, murivách a stavebných prvkov z prírodného kameňa. Pri kontakte vody s produktom ▼Puder-Ex dôjde prakticky k okamžitému zastaveniu prenikania vody. V rámci špeciálneho izolačného systému **AQUASTOPP** sa produkt ▼Puder-Ex používa po aplikácii **Speziatschlämme** v rámci druhého pracovného kroku. Oblasti použitia sú hlavne izolácie priesakov v pivničných konštrukciách, hĺbkových garážach, tuneloch, priehradách, kanalizáciách, čistiarnach odpadových vôd, betónových potrubiach, výťahových šachtách, nádržach na dažďovú vodu, prístavných múroch, prierezoch pre potrubia (ako opatrenie na ošetrovanie bočných stien prierezu), bunkroch, priehradných stenách, zásobníkoch pre automatické hasiace systémy, štôlniach, plavebných komorách, podchodoch, zdvižných zariadeniach, montážnych jamách, čerpacích staniaciach a na všetkých miestach, na ktorých nie je možná izolácia z vonkajšej strany.
- Vlastnosti:** ▼Puder-Ex je izolačná malta viazaná cementom s katalytickým katalyzátorom, ktorá tuhne po kontakte s vodou prakticky okamžite. Po zatuhnutí je produkt ▼Puder-Ex odolný proti mrazu a posypovým soliam, poveternostným vplyvom a súčasne aj trvalo vodonepriepustný.
- Technické údaje:**
Farba: cementovo sivá
Teplota spracovania: od +5 °C
- Príprava podkladu:** Podklad musí byť pevný, nosný čistý a nesmie obsahovať sadru. Pred aplikáciou produktu sa musia odstrániť všetky uvoľnené časti stavebných prvkov, zvyšky oleja, debniaceho oleja, tukov, prachu alebo iných separačných prostriedkov akéhokoľvek druhu.
- Spracovanie:** Pri izolovaní miesta priesaku vody sa produkt ▼Puder-Ex ručne stlačí podobne ako snehová guľa do tvaru hrudiek. Tieto hrudky sa potom aplikujú natláčaním na mieste priesaku vody veľmi rýchlo a pri primeranom tlaku dovtedy, kým sa nedosiahne zastavenie prenikania vody. Pri vysokom tlaku vody alebo pri silnom prúde prenikajúcej vody vymiešajte produkt ▼Puder-Ex veľmi rýchlo s vodou do podoby hustej pasty a použite ju natlačením na príslušnom mieste veľmi rýchlo na zastavenie prenikania vody. V prípade použitia produktu ▼Puder-Ex ako súčasť špeciálneho izolačného systému **AQUASTOPP** aplikujte tento produkt na prvú vrstvu ▼Speziatschlämme zašúchaním na ošetrované miesto do sucha. Pri práci s týmto produktom používajte ochranné rukavice.
- Pokyny pre následné práce:** Po odstránení lokálnych priesakov vody musíte zabezpečiť plošné zaizolovanie plochy proti tlakovej vode, ktorá by si mohla hľadať nové cesty prenikania cez stenu. Na tento účel aplikujte na stenu odvrátenú od vody buď špeciálny izolačný systém **AQUASTOPP** alebo pružnú izoláciu **HEY▼DI K11 Flex**. Rešpektujte, prosím, pokyny uvedené v príslušných technických katalógových listoch.
- Spotreba:** Pri izolácii priesakov vody závisí spotreba od konkrétnych potrieb. Ak použijete produkt ▼Puder-Ex ako súčasť špeciálneho izolačného systému **AQUASTOPP**, pohybuje sa jeho spotreba na úrovni cca. 1,5 kg/m².
- Čistenie pracovného náradia:** Nástroje a znečistené miesta očistite okamžite po použití veľkým množstvom vody. Zaschnuté zvyšky produktu ▼Puder-Ex odstráňte buď pomocou **odvápňovača HEY▼DI Kalklöser** alebo mechanicky.
- Skladovanie:** Skladujte v suchu a v chlade. Pri zabalení v originálnom obale skladovateľnosť po dobu 12 mesiacov. Dátum výroby je uvedený na obale číselným kódom. Prvá číslica udáva rok, druhé dvojčíslice týždeň výroby.
- Forma dodávky:** Plastové vedro 5 kg, Plastové vedro 15 kg
- Bezpečnosť práce:** Obsahuje cement, s vodou reaguje alkalicky. Možné podráždenie pokožky a zraku. Rešpektujte, prosím, upozornenia na nebezpečenstvá a bezpečnostné pokyny uvedené na obaloch a v bezpečnostných listoch.
- Poznámky:** KÓD SADRY ZP 1

Týmto vydaním strácajú platnosť všetky predchádzajúce vydania.

Vydanie 1.01