

Hydroizolace

STOP

Velmi rychle tuhnoucí cementová malta pro blokování lokálních průsaků vody i pod vysokým tlakem.



- Snadná aplikace
- Velmi vysoká odolnost proti vodě
- Velmi rychlé uvedení do provozu

OBLASTI POUŽITÍ

Výplně lokalizovaných trhlin na minerálních podkladech, jako jsou opěrné zdi, základy, sklepy, garáže, výtahové šachty, tunely, nádrže atd.

CHARAKTERISTIKA

Stop je jednosložková, předem namíchaná, šedě zbarvená cementová malta na bázi speciálních rychle tuhoucích a tvrdnoucích cementů, vybraných kameniv a specifických aditiv, speciálně formulovaná tak, aby zastavila lokální průsaky vody i pod tlakem, blokovala výrony a hydroizolovala podklady vystavené silnému průsaku.

VAROVÁNÍ

- Nikdy nepoužívejte Stop při teplotách nižších než +5 °C nebo vyšších než +35 °C.
- Nikdy nemíchejte s jinými pojivy, jako je cement, hydraulické vápno, sádra atd.
- Nikdy nepokračujte s dalším přidáváním vody, když je směs tuhá.
- Namíchaný produkt znovu nepoužívejte, když již začal tuhnout, proto dbejte na to, abyste čas od času připravili takové množství směsi, které lze nanést v rámci doby zpracovatelnosti.

TECHNICKÝ LIST

verze 02.07.2021.

NÁVOD K POUŽITÍ

Příprava podkladu

Povrch určený pro aplikaci Stopu musí být čistý a pevný. Odtokové trasy vody, jako jsou kaverny, trhliny, otvory, musí být vhodně rozšířeny (alespoň o několik centimetrů), případně až rybinový tvar pro lepší přilnavost a podporu blokovací malty.

Příprava materiálu

Hnětení Stopu s cca 24 – 26 % vody, za intenzivního míchání špachtlí, dokud nevznikne homogenní směs. Připravujte pouze množství o hmotnosti několika set gramů. Počkejte, až směs ztuhne (za normálních podmínek 30 sekund až 1 minutu) a poté rukama v rukavicích utěsněte povrch.

Pokyny k provádění

Silou vtlačte dříve namíchaný produkt do trhliny nebo dutiny a držte jej stlačený několik minut, aniž byste pohnuli rukou, dokud Stop nezareaguje a nezablokuje přítok vody. Vyhladte výplň odstraněním přebytkové malty. Chcete-li ucpat rozsáhlejší tlakové výrony, začněte aplikaci Stopu z místa, kde má voda menší tlak, a postupujte až do místa největšího průsaku, kde vložíte plastovou trubičku, která umožní protékání vody. Následně (obvykle po 1 dni, vždy však po nanesení případné omítky) sejměte drenážní trubičku a pokračujte ve finálním zablokování pomocí Stopu.

Čištění

Nářadí používané k aplikaci lze před vytvrzením malty očistit vodou; následné čištění lze provést pouze mechanickým odstraněním.

Doby čekání

Doby tuhnutí jsou silně ovlivněny teplotou prostředí a produktu. Nízké teploty zpožďují reakci Stopu, vysoké teploty urychlují reakci.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Parametr	Hodnota
Stanoveno na suchém produktu - prášek	
Barva	Tmavě šedá
Konzistence	Prášek
Zdánlivá hustota	1,2 kg/l
Míchání vody	24 – 26 %
Hustota čerstvé směsi	2,1 kg/l
Začátek tuhnutí	90 sekund
Konec tuhnutí	120 sekund
Pevnost v tlaku po cca 1 hodině	10,0 N/mm ²
Modul pružnosti v tlaku (podle MIT 90*)	15200 N/mm ²

* Interní metody Torggler jsou k dispozici na vyžádání

Barva	šedá
Obal	pytel
Velikost balení	4x5 kg
Paleta	40 kantonů

TECHNICKÝ LIST

verze 02.07.2021.

SPOTŘEBA

Spotřeba Stopu je přibližně 1,6 kg na litr vyplňované dutiny.

SKLADOVÁNÍ

Stop skladovaný v suchém prostředí a ukrytý v původních uzavřených pytlích vydrží minimálně 9 měsíců.

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou uvedeny na základě našich zkušeností a znalostí; proto jsou jakákoliv doporučení a návrhy bez záruky a musí být před použitím produktu ověřeny osobami, které jej zamýšlejí používat, kteří přebírají veškerou odpovědnost, která může vyplynout z jeho použití, protože podmínky použití nejsou pod naší přímou kontrolou. V případě pochybností je vždy vhodné provést předběžné testy a nebo požádat o pomoc našich techniků. Společnost Torggler si vyhrazuje právo upravit, nahradit nebo smazat položky, stejně jako změnit data produktu uvedená v tomto dokumentu bez předchozího upozornění; v tomto případě již zde uvedené údaje nemusí být platné. Vždy se řiďte nejnovější verzí datového listu, která je k dispozici na www.torggler.com. Verze 02.07.2021.