

Neostop[®]

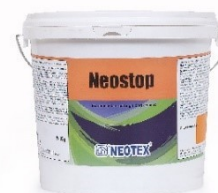
Extrémně rychle tuhnoucí malta pro okamžité utěsnění míst, kde prosakuje voda nebo je vlhko.

Popis

Extrémně rychle tuhnoucí malta pro okamžité utěsnění míst, kde prosakuje voda nebo je vlhko. K úplnému vytvrzení dojde za ~3 minuty.

Oblasti použití

Lokálně se aplikuje na betonové stěny nebo podlahy s výskytem prosakující vody ve formě proudů, kapek nebo vlhkosti.



Balení

5 kg a 1 kg

Vlastnosti - Výhody

- Extrémně rychlé tuhnutí - k utěsnění dojde během několika sekund od okamžiku, kdy se výrobek dostane do kontaktu s vytékající vodou nebo vlhkostí povrchu.
- Plné vytvrzení do 3 minut (+20 C)°
- Připraveno k použití - díky tixotropii se snadno nanáší i na svislé povrchy.
- Kompatibilní s následnými cementovými hydroizolačními systémy (**Revinex[®] Flex System**, **Neopress[®] Crystal** atd.).
- Vysoká pevnost v tlaku a ohybu
- Neobsahuje chloridy

Technické vlastnosti

Potřeba vody (hmotnostně)	30%
Pevnost v tlaku (28 dní, EN 196-1)	32MPa
Pevnost v ohybu (28 dní, EN 196-1)	6,5 MPa

Účinnost v objemu ztuhlé pasty: 1,5 kg/l

Podmínky aplikace a podrobnosti o vytvrzování

Teplota aplikace	+5°C min. / +30°C max.
Počáteční vytvrzení (+20 °C)	1 minuta
Plné vytvrzení (+20 °C)	3 minuty

Návod k použití

Příprava substrátu

Povrchy musí být stabilní, čisté a zbavené prachu, oleje, mastnoty a sypkých materiálů. Pokud je podklad suchý, musí se navlhčit a odstranit přebytečná voda.

Aplikace

Utěsnění míst, kde uniká voda

Netěsné trhliny nebo otvory by měly být zvětšeny do tvaru kužele o rozměrech přibližně 3x3 cm. **Přípravek Neostop®** se postupně přidává do vody a několik sekund se ručně míchá, dokud nevznikne homogenní směs (jako mokrá hlína) bez hrudek. Směs se poté stlačí a podrží na místě úniku po dobu cca. 1 minuty. V případě, že je tlak vody příliš vysoký, lze těsnění dosáhnout suchou stlačenou hmotou **Neostop®**.

Utěsnění povrchů, na které zatéká voda

Neostop® se nejprve aplikuje v místech s nízkým tlakem vody rozetřením potřebného množství materiálu na mokré povrch, dokud nezaschne. Poté lze pokračovat v aplikaci na místa, kde je pozorováno intenzivnější zatékání (např. v místech styku stěn s podlahou), nebo na jakákoli místa zatékání, kam byla vlhkost nasměrována a případně se uvolnila.

Zvláštní poznámky

- Skutečná doba tvrdnutí výrazně závisí na převládajících atmosférických podmínkách a teplotě vody smíchané s **přípravkem Neostop®**. Důrazně se doporučuje, aby teplota okolí i teplota vody smíchané s **Neostop®** byla >+15° C. Při nízkých teplotách se doba tuhnutí výrazně zpožďuje a do směsi je třeba přidat teplejší vodu. V případě vysokých teplotních podmínek se doporučuje míchání se studenou vodou.
- Při manipulaci s výrobkem vždy používejte ochranné gumové rukavice. **Neostop®** reaguje s vodou a je klasifikován jako dráždivý.
- Když směs začne tuhnout, nedoporučuje se přidávat další vodu pro zlepšení zpracovatelnosti.

Vzhled	Šedý prášek
Balení	5 kg a 1 kg v plastových kbelících
Čištění nástrojů - Odstranění skvrn	vodou ihned po aplikaci. V případě ztvrdlých skvrn pouze mechanicky.
Kód UFI	RAH0-E0DU-3005-HXGC
Stabilita skladování	1 rok, pokud je uchováván v původním uzavřeném obalu, chráněn před mrazem, vlhkostí a slunečním zářením.

IZOLUJTO.CZ

Informace uvedené v tomto datovém listu, týkající se použití a aplikací výrobku, jsou založeny na zkušenostech a znalostech společnosti NEOTEX® SA. Je nabízen jako služba projektantům a dodavatelům, která jim pomůže najít možná řešení. Společnost NEOTEX® SA však jako dodavatel nekontroluje skutečné použití výrobku, a proto nemůže nést odpovědnost za výsledky jeho použití. V důsledku neustálého technického vývoje je na našich zákaznících, aby si u našeho technického oddělení ověřili, zda tento technický list nebyl změněn novějším vydáním.