

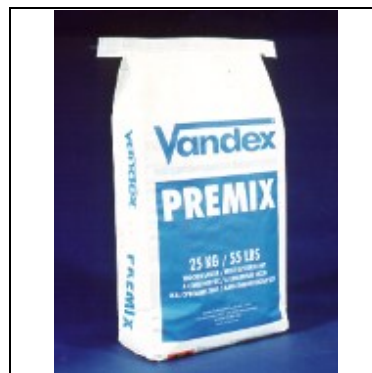
VANDEX PREMIX

Kontaktní můstek (pačok) odolný působení vody

05-02-2024 / V 1

Popis

VANDEX PREMIX je materiál, který se aplikuje na povrch betonových konstrukcí a slouží jako hydroizolace a ochrana betonu v hloubce. Používá se ve spojení s VANDEX SUPER pro hydroizolační účely nebo samostatně při ošetřování povrchů betonových prefabrikátů.



Přednosti produktu

- Hydroizolační a ochranná suspenze, pronikající do hloubky betonu
- Lze použít proti aktivnímu i pasivnímu tlaku vody
- Testováno k použití pro pitnou vodu
- Permanentní aktivní funkce

Účel použití

- Na všechny betonové plochy, které mají být zasypány, sklepy, pro opěrné zdi, podzemní parkoviště, základy, skladovací nádrže atd. (používá se ve spojení s krystalickou hydroizolací VANDEX SUPER).
- Pro základové zdi suterénů zhotovených z dutých betonových tvárnic nebo zdiva z lehčeného betonu, (při použití v ve spojení s VANDEX SUPER a cementopískovou maltou).
- Pro betonové nadzemní stěny.

VANDEX PREMIX podporuje hydroizolační efekt materiálu VANDEX SUPER a poskytuje dodatečnou ochranu tam, kde dochází k mechanickému ořezu ošetřeného povrchu. např. při zasypávání. Při samostatném použití se VANDEX PREMIX hodí zvláště jako suspenze pro vyplňování dutin, pórů a kaveren hubených a porézních podkladních materiálů.

Balení

Papírový pytel 25,0 kg

Skladování

Neotevřené a nepoškozené balení skladujte v suchu. Maximální expirace 12 měsíců.

Technická specifikace

Objemová hustota	1,5 kg/l
Barva	šedý prášek
Doba tuhnutí při 20°C	120 min.
Zpracovatelnost při 20°C	cca. 30 minut

VANDEX PREMIX

Míchání

Do čisté míchací nádoby nalijte čistou vodu a při stálém míchání přidejte práškovou směs VANDEX PREMIX. Promíchejte míchadlem do homogenní konzistence bez hrudek (konzistence husté olejové barvy). Poměr míšení je 0,6 – 0,8 dílu vody na 2,0 dílu suché směsi. Namíchejte vždy pouze takové množství materiálu, které stihnete zpracovat během 30 minut. Pokud směs začne tuhnout, nepřidávejte více vody, ale pouze namíchanou hmotu znovu promíchejte. Doba míchání je ca. 3 minuty.

Aplikace

Hmotu VANDEX PREMIX lze nanášet v jedné vrstvě zednickou lžící, štětkou nebo stříkací pistolí pro jemné hmoty. Pokud budete překrývat jako ochrannou vrstvu hmotu VANDEX SUPER, je třeba volit takový postup, dokud je tato hmota „živá“.

Po aplikaci:

Během doby tvrdnutí, tj. min. 5 dnů, je třeba udržovat povrch vlhký a bez vlivu povětrnosti (např. přímý sluneční svit, vítr, mráz). Čerstvou vrstvu je třeba chránit před deštěm min. 24 hodin po nanesení.

Neaplikujte při teplotách pod +5 °C nebo na zmrzlých podkladech. VANDEX PREMIX nelze použít jako přísadu do betonu nebo omítek.

Spotřeba

Betonové plochy pod úrovní terénu:

Jedna vrstva VANDEX SUPER v množství 0,75 kg/m², po které následuje jedna vrstva VANDEX PREMIX v množství 1,00 kg/m², aplikace štětkou nebo stříkáním, nanášení „do živého“ (Viz také Technický list VANDEX SUPER).

Opěrné stěny suterénu z betonových dutinových:

tvárníc. Jeden nátěr VANDEX PREMIX v množství 1,00 kg/m² a následně jeden nátěr VANDEX SUPER v množství 0,75 kg/m² štětkem nebo stříkáním.

nanášený "do živého". Následuje omítka v poměru písek : cement 3:1, nanášená rovněž „do živého“.

Opěrné suterénní zdi z tvárníc z lehčeného betonu:

Dvě vrstvy VANDEX PREMIX, každá v množství 0,75 kg/m² štětkem. nebo stříkáním, nanášené "do živého", následně vrstva z cementopískové omítky 3:1

Duté betonové tvárnice nad terénem:

VANDEX PREMIX v množství 1,00 kg/m². Nanáší se štětkem nebo stříkáním.

Příprava podkladu

Podklad, na kterém bude aplikováno stěrkování, musí být pevný, pokud možno rovný, na povrchu s otevřenými póry, zdrsňený, bez štěrkových hnízd, zejících trhlin nebo prohlubní. Je třeba odstranit vhodným prostředkem všechny vrstvy, které by mohly snižovat přilnavost např. asfalt, olej, mastnota, barvy, ale také cementové mléko na povrchu, např. tlakovým vodním paprskem nebo mokřím pískováním. Poškozená místa v betonu, trhliny nebo montážní otvory je třeba předem vyplnit vhodnou hmotou VANDEX. Podklad řádně navlhčete. Před nanesením vlastní hmoty by měl být podklad pouze matně vlhký. Stojatou vodu nebo kaluže na vodorovných plochách je třeba odstranit.

Technický list

VANDEX PREMIX

Zdravotní a bezpečnostní opatření

VANDEX PREMIX obsahuje cement. Dráždí pokožku a kůži. Vede k vážnému poškození zraku. Nepatří do rukou dětem. Nevdechujte. Zabraňte styku s očním orgánem a pokožkou. Při vniknutí do očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře. Při práci noste vhodné pracovní rukavice a ochranné brýle / štít. Při polknutí dbejte na radu lékaře a předložte etiketu nebo obal výrobku.

Technický list

VANDEX PREMIX

Certifikace

