

VANDEX RAPID XL

Greitai stingstantis remontinis mišinys

- Atsparus apkrovoms po 2 valandų
- Galima dengti 100 mm storio sluoksniais
- Armuotas pluoštu
- Skirtas naudoti nuotekų rezervuaruose ir šuliniuose



PRODUKTO APRAŠYMAS

VANDEX RAPID XL – vienkomponentis, pluoštu armuotas, greitai stingstantis cementinis remontinis mišinys.

PANAUDOJIMO SRITYS

VANDEX RAPID XL – universalus remontinis mišinys horizontaliems ir vertikaliesiems betoniniams paviršiams.

SAVYBĖS

VANDEX RAPID XL nesitraukiantis mišinys. Dėl armuojančio pluošto, mišinys atsparus trinčiams ir mechaniniam nusidėvėjimui. Mišinį galima dengti storais sluoksniais. Stingimo procesas pagreitintas, todėl VANDDEX RAPID XL atsparus apkrovoms jau po 2 valandų. VANDDEX RAPID XL atsparus buitiniams nuotekoms.

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

Paviršius turi būti tvirtas ir lygus, atviromis poromis, be įskilimų. Nuo paviršiaus nuvalykite bitumą, tepalus, riebalus, dažų likučius, cemento pieną ir atskilusį betoną (visas sukibimą silpninančias medžiagas) reikiamomis priemonėmis (pvz., aukšto slėgio vandens srove ar smėliasrove). Paviršių sudrėkinkite. Remonto metu jis turi būti drėgnas, bet ne šlapias. Vandens perteklių nuvalykite.

MAIŠYMAS

Maišykite 25 kg VANDDEX RAPID XL su 3,75–4,25 litrais švaraus vandens. Švarioje talpoje maišykite ne mažiau kaip 4-5 minutes. Mišinys turi būti homogeniškas, be gumulikų. Naudokite mechninį maišytuvą. Jei mišinys pradeda stingti, papildomai vandens pilti negalima, reikia tik dar kartą permaišyti. Po sumaišymo sunaudoti reikia per 5-10 minučių.

DENGIMAS

Nenaudokite, kai aplinkos temperatūra žemesnė nei +5 °C arba paviršius užšalęs.

VANDEX RAPID XL dengiamas glaistykle sluoksniais, kurių storis ne didesnis nei 10 cm. Lokaliems remontams VANDDEX RAPID XL galima dengti iki 20 cm storio sluoksniais. Mišinio perteklių nuvalykite. Kol mišinys dar drėgnas, paviršių pašiauškite ir denkite sekantį sluoksnį.

PRIEŽIŪRA

Palaikykite drėgmę ir apsaugokite suremontuotą paviršių nuo ekstremalių oro sąlygų (pvz. saulės, lietaus, vėjo, šalčio) kietėjimo metu. Paviršiaus negali veikti tekančio vandens srovė 2 valandas po remonto.

SAŃAUDOS

20 kg VANDDEX RAPID XL/m² kai sluoksnio storis 10 mm.

PAKUOTĖ

25 kg maišai.

SAUGOJIMAS

Sausoje patalpoje, nepažeistoje originalioje pakuotėje galima sandėliuoti 12 mėnesių.

SVEIKATA IR SAUGUMAS

VANDEX RAPID XL sudėtyje yra cemento. Dirgina odą. Gali pažeisti akis. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Neįkvėpkite dulkių. Venkite kontakto su oda ir akimis. Patekus į akis, skubiai plaukite jas dideliu kiekiu vandens ir kreipkitės į medikus. Dėvėkite tinkamas pirštines ir akių/veido apsaugą. Dėl detalesnės informacijos skaitykite Saugos Duomenų Lapus.

TECHNINIAI DUOMENYS

Išvaizda	pilki milteliai
Santykinis tankis	apie 1,5 kg/l
Stingimo laikas	apie 30–60 min.
Atsparumas gniuždymui	1 h: 0,5 N/mm ² 3 h: 2,0 N/mm ² 1 diena: 13,0 N/mm ² 28 dienos (vandenyje): 50,0 N/mm ²
Atsparumas tempimui	28 dienos: 8,5 N/mm ²
Sukibimo stipris	28 dienos: > 2.0 N/mm ²

Visi duomenys pagrįsti vidutiniais laboratorinių bandymų rezultatais. Praktikoje vertės gali keistis.

	
0761	
Vandex Isoliermittel-GmbH Industriestr. 21 DE-21493 Schwarzenbek 11 209 EN 1504-3:2005/ZA.1a CC remontiniai mišiniai konstrukciniam remontui (hidraulinio cemento pagrindu)	
Atsparumas gniuždymui	Klasė R3 ≥ 25 MPa
Chlorido jonų koncentracija	≤ 0,05 %
Sukibimo stipris	≥ 1,5 MPa
Atsparumas karbonizacijai	patvirtinta
Elastingumo modulis	≥ 20 GPa
Temperatūrinis suderinamumas	
1 dalis. šalimas/šilimas įmirkius ledą tirpdančiomis druskomis	≥ 2,0 MPa
Kapiliarinė absorbcija	≤ 0,5 kg/m ² ·h ^{0,5}
Reakcija į ugnį	A1 klasė
Pavojingos medžiagos	atitinka 5.4