

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

Gaminytis turi CE ženklinaimą

PRODUCT N ° : 3.103

PREMHOR**Pluoštu armuotas mišinys remontiniams darbams****APRAŠYMAS**

Pluoštu armuotas, nesusitraukiantis mišinys, sukurtas betono atnaujinimui, pataisymui ir atstatymui. Dėl savo specialios formulės, remontiniai darbai atlikti su PREMHOR yra sandarūs – todėl jis naudojamas vidinio kampo užapvalinimui sujungiant sienas tarpusavyje.

PANAUDOJIMO SRITYS

PREMHOR turi puikų, ilgalaikį mechaninį atsparumą ir yra itin svarbus remontuojant ir atnaujinant betoną.

Naudokite jį:

- Lopams, plyšiams, ertmėms.
- Karkaso padengimui.
- Karnizams, pastogėms, palangėms ir sąramoms
- Tiltams, tuneliams, užtvankoms ir rezervuarams
- Betoniniams grindiniams
- Sutvirtinančioms sienoms
- Taisant įtrūkimus ir skilimus
- Sujungiant sienas tarpusavyje

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS

Paviršius turi būti tvirtas (stipris tempiant daugiau nei 1 N/mm²) ir išvalytas nuo purvo, alyvos, dažų ir/arba dar aktyvių, lakių medžiagų likučių, nuo skiedinio, tinko likučių, smėlio, dulkių ir kitų teršalų. Mes rekomenduojame, kad paviršius būtų tinkamai paruoštas, pageidautina mechaniniu būdu (smėliasrovė, nepriekaištingas iššlavimas ir t.t.). Paviršiai, kurie yra labai lygūs ir/arba šiek tiek akytas, turi būti apdoroti tokiu pačiu būdu, pageidautina mechaniniu būdu, kad taptų tinkamai šiurkštus ir akytas.

Taisant plyšius ir lopus, paviršius turi būti iš anksto išvalytas ir visos nesukibusios medžiagos pašalintos, jeigu reikia panaudojant kaltą, taip kad tvarkomos vietos kampai būtų palikti tiesūs.

Taisant įtrūkimus ir skilimus, tinkamai juos praplėsti išilgai pločiui, ilgiui ir gyliui, taip kad jie taptų vertikaliais gabalais. Palikite skerspjuvį ir nuplaukite su vandeniu vietą, kurią planuojate taisyti.

Kai taisote betoninius paviršius, kurie turi neįžymius pažeidimus, kruopščiai juos nuvalykite su vieliniu šepetiu taip, kad paviršius būtų tvirtas ir be jokių skilimų. Tada nuplaukite tą vietą su vandeniu. Jeigu turite taisyti paviršius virš kurių yra išlindusios konstrukcijos, nušlifukite jas švitriniu popieriumi ir padenkite TECMA PAINT OX, tam kad tinkamai jas apsaugoti.

Gerai sugeriančius paviršius išmirkykite vandeniu – vengiant balų susidarymo – prieš naudojant produktą palaukite kol paviršius įgaus matinę išvaizdą.

GRUNTAVIMAS

Prieš naudojant PREMHOR mes rekomenduojame panaudoti gruntą pagaminta iš PREMHOR ir 30% vandens. Naudokite teptuką ištepti visą remontuojamą paviršių ir turėkite omenyje, jog PREMHOR turite panaudoti per tą laiką, kol gruntas yra neišdžiuvęs – tam turėsite maždaug 10 minučių.

GAMINIO PARUOŠIMAS

PREMHOR turi būti sumaišytas su švairiu vandeniu ir maišomas tol, kol taps vientisas, skiedinys be gumulų. Mes rekomenduojame, kad Jūs maišytumėte maišą PREMHOR su 4,00 – 4,5 litro vandens, kitaip tariant 5,5 – 6 kg PREMHOR su vienu litru vandens. Kai mišinys paruoštas, tepkite jį iškart. Negali praeiti daugiau nei 20 minučių prieš panaudojant mišinį.

Tam kad užtikrinti, jog skiedinys neuždžiūtų, nemišykite daugiau PREMHOR nei jo galite sunaudoti per tam skirtą laiką.

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

GAMINIO NAUDOJIMAS

Skiedinys pagamintas iš PREMHOR ir vandens turi būti naudojamas remontinėse vietose. Naudokite glaistykę užpildyti lopus, plyšius, ertmes, įtrūkimus ir t.t. Kai paskirstote skiedinį, sudrėkinkite glaistykę ir išlyginkite paviršių.

Vienu kartu tepamas PREMHOR sluoksnis neturėtų viršyti 2 cm. Tepkite keliais sluoksniais, jeigu reikia storesnio padengimo.

Panaudojus PREMHOR purkšdami vandeniu užtikrinkite, kad jis būtų drėgnas sekančias 8 valandas, ypač esant šiltoms oro sąlygoms.

YPATINGAS GAMINIO NAUDOJIMAS

Norint sustiprinti ir padidinti mechaninį atsparumą, nepralaidumą ar sukibimą su specifiniais paviršiais, mes rekomenduojame Jums pridėti CRYLADIT į vandenį kol maišome PREMHOR. Rekomenduojame vienam maišui PREMHOR naudoti 3 litrus vandens ir 1,5 litro CRYLADIT, nors Jūs galite naudoti ir didesnes CRYLADIT dozes. Pirmiausia sumaišykite CRYLADIT su vandeniu ir tada šią mikstūrą supilkite į PREMHOR. Taip pat vandens ir CRYLADIT mikstūra galite naudoti gruntui.

Kai reikalaujama itin gero sukibimo dėl ypatingų sąlygų (remontuojamas paviršius, kuris veikiamas sunkaus ir intensyvaus transporto ar konstrukcinio betono), mes rekomenduojame gruntuoti paviršių, kai jis yra visiškai sausas, naudojant TECMA PAINT AD arba TECMA PAINT R, ir tada naudoti PREMHOR kol gruntas neišdžiuvo.

YPATINGOS REKOMENDACIJOS

- Norint naudoti produktą tinkamai, nesumaišykite PREMHOR daugiau, nei Jums reikia. Atkreipkite dėmesį į sunaudojimo terminą ir užtikrinkite, jog gruntas yra šviežias.
- Nemašykite jokių kitų papildomų medžiagų, išskyrus tas, kurios yra privalomos mišiniui.
- Nenaudokite mišinio, kai temperatūra yra žemiau 5°C arba numatomas šaltis ateinančias 24 valandas.
- Nenaudokite ant užšalusių ar šaltų paviršių.
- Sudrėkinkite paviršių prieš naudodami PREMHOR.
- Užtikrinkite, kad panaudotas PREMHOR būtų drėgnas ateinančias 8 valandas, ypač šiltu oru. Purškite TECMA-HMF, kad apsaugoti nuo dehidracijos.
- Netepkite storesnio nei 2 cm sluoksnio vienu kartu.
- Nepilkite į skiedinį daugiau vandens, nei reikalaujama.

SERTIFIKATAI

Gaminys turi CE ženklinaimą: gaminys atitinka Europos standartą EN 1504-3 (sistema 2+) ir Statybinių gaminių Direktyvą 89/66/CEE.

TECHNINIŲ DUOMENŲ LENTELE

Santykinis miltelių tankis	1.31 g/cm ³
Dalelių dydis (EN 12192-1)	0 - 2 mm
Darbinė temperatūra	+5 °C iki +30 °C
Džiuvimo laikas	≈20 min
Tikrasis specifinis paruošto mišinio tankis (EN 1015-6)	1980 kg/m ³
Stingimo laikas (EN 13924)	Pirminis: 1 val./ Galutinis: 2 val.
Chloro jonų kiekis (EN 115-17)	<0,05 %
Stipris gniuždant (EN 12190)	> 35,0 MPa
Atsparumas lenkimui (EN 196-1)	>7,0 MPa
Sukibimo stipris su betoniniais paviršiais (EN 1542) (po 28 parų)	>1,5 MPa
Kontroliuojamas susitraukimas / išsiplėtimas (EN 12617-4)	>1,5 MPa / Atitinka
Tamprumo modulis gniuždant (EN 13412)	>15 GPa
Atsparumas karbonizacijai	Atitinka
Pavojingos medžiagos (EN 1504-2)	Atitinka EN 1504-3, skyrius 5.4

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

TIEKIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

PREMHOR tiekama 25 kg (neto) popieriniuose maišuose. PREMHOR turi būti laikoma sandariose, originaliose talpose ir yra tinkama naudoti – 12 mėn. nuo pagaminimo dienos.