

CEMHER®

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS Aquapur 20



Aquapur 20® Comp A

Aquapur 20® Comp B



ISO 10545-14



ECO FRIENDLY
ZERO VOC 

Visi šiame dokumente surinkti duomenys yra pagrįsti mūsų atliktais bandymais.

Produkto negalima naudoti kitais nei nurodytais tikslais be išankstinių rašytinių instrukcijų. Vartotojas visada yra atsakingas už tinkamą priemonių panaudojimą ir kad būtų laikomasi vietos teisės aktuose nustatytų reikalavimų. Produkto saugos lapai yra prieinami specialistams. Šis techninis duomenų lapas galios iki naujo leidimo.

Paskutinį kartą redaguota: 2025-03-28

Pasirinkite kalbą:



Angli



ispanų



prancūzų

AQUAPUR 20® – APDAILOS KONSOLIDATORIUS DEKORATYVINIAMS MIŠINIAMS

„Aquapur 20®“ – dviejų komponentų, mažo klampumo, vandens pagrindu pagamintas poliuretano konsolidatorius. Jis veikia kaip konsolidatorius ir kietiklis.

Jis išsiskiria savo pralaidumu ir dideliu atsparumu panardinimui bei chlorui, taip pat tuo, kad yra naudojamas kaip konsolidavimo priemonė, nes, skirtingai nei kiti konsolidavimo priedai, „Aquapur 20®“ nepagelsta. Jis specialiai sukurtas naudoti baseinuose ir vietose kuroms tenka daug vandens.

NAUDOJIMAS

- Cementinių dekoratyvinių skiedinių, esančių nuolatinis panardinimas.
- Puikiai tinka naudoti kaip mikro cemento baseinų arba dekoratyvinių skiedinių apdailai.
- Visų tipų skiedinio paviršių, linkusių irti, sutvirtinimas.
- Skiedinių prisotinimas sluoksniu, kuris sumažina jų poringumą ir įgeriamumą.
- Sustiprina cementinius ir smėlingus pagrindus.
- Jis pasižymi dideliu atsparumu, sugeria konstrukcinius judesius ir judėjimus dėl žemos arba aukštos temperatūros, nesukeldamas įtrūkimų savo apdailoje.

NAUDOJIMO BŪDAS IR TAIKYMAS

A. Paviršiaus paruošimas:

Prieš naudojant „Aquapur 20®“, pagrindas turi būti tinkamai paruoštas. Pagrindas, ant kurio bus tepamas produktas, turi būti sutvirtintas, be dulkių ir nešvarumų.

Lakai ir dažai turi būti visiškai pašalinti. Paviršius turi būti stabilus, nesideformuojantis ir be įtrūkimų.

B. Mišinys:

Prieš naudojimą suplakite komponentą A, kad produktas būtų homogenizuotas. Tada sumaišykite 2 komponentus maišydami mažu greičiu proporcingai:

5 l „Aquapur 20®“ „A komponentas“ + 1 l kietiklio „B komponentas“ 40 %

Tepant antrą sluoksnį dar ne visiškai išdžiūvus pirmajam, gali atsirasti baltų dėmių, todėl tarp sluoksnių palaukite bent 24 valandas. Pagrindo drėgnumas neturi būti didesnis nei 10 %.

ĮRANKIŲ VALYMAS

Įrankius reikia nedelsiant nuplauti muilu ir vandeniu po naudojimo.

CHARAKTERISTIKOS / PRIVALUMAI

Dėl savo pralaidumo jis praleidžia drėgmę, nepaveikdamas skiedinio ir nesusilpnindamas jo dėl vandens ir chloruotų medžiagų poveikio. Dėl didelio atsparumo panardinant į sūrų vandenį ar chlorą, jis tinka naudoti baseinuose, neprarandant savybių dėl pH pokyčių poveikio.

- Naudoti kaip apdailos ir konsolidavimo priemonę.
- Negelsta.
- Laidus vandeniui.
- Didelė įsiskverbimo galia.
- Lengva tepti.
- Didelis įsiskverbimas net ir į mažai poringus paviršius.
- Didelis atsparumas cheminėms medžiagoms.
- Didelis atsparumas tempimui.
- Pagerina skiedinio sukibimą.
- Nerūdija armatūros ar metalinių profilių.
- Bekvapis.

C. Suvartojimas:

„Aquapur 20®“ paruošto paviršiaus eksploatacinės savybės yra tokios:

Aquapur 20® 50 g/m²

D. Taikymas:

Tolygiai paskleiskite sluoksnį, geriausia trumpaplaukiu sintetinio pluošto voleliu arba teptuku. Labai porėtus paviršius galima tepti keliais „Aqua-pur 20®“ sluoksniais, kol prisisotins.

Galima tepti purškiant, teptuku arba voleliu, gerai padengiant paviršių. Naudokite neskiestą. Mikro cemento baseinėliuose nepilkite daugiau nei vieną kartą, nes prisisotinę poras gali atsirasti burbuliukų arba „pūslelių“.

PRODUKTO PANAUDOJIMO LAIKAS SUMAIŠIUS KOMPONENTUS

Mišinio (A komponento + B komponento) tinkamumo laikas yra:

Temperatūra +10°C	Temperatūra +20°C	Temperatūra +30°C
90 min.	60 min.	30 min.

CHEMINĖS IR FIZINĖS SAVYBĖS PERSOZ KIETUMAS (20°)

Produktas	24 valandos	48 valandos	7 dienos	30 dienų	Iš viso
Aquapur 20®	96''	208''	240''	296''	296''

BENDRIEJI TECHNINIAI DUOMENYS

Tipas: Dviejų komponentų poliuretano lakas

Išvaizda: Satinas

Minimali naudojimo temperatūra: + 10 °C

Apdorojamumas (esant 20 °C temperatūrai): Mažiausiai 24 valandos

Klumpumas (pagal „Ford-4“): 20 sek. < f-4

Džiūvimo laikas liečiant 23 °C temperatūroje: 4 valandos

Darbinė temperatūra: 12–25 °C. Drėgmė mažesnė nei 80 %.

Džiūvinimas normaliomis klimato sąlygomis, 20°C / 60 % drėgmės*: Pakartotinis dažymas: 24 valandos - Sunaudoti: 3 dienos - Visiškas džiūvimas: 30 dienų

*Esant žemesnei temperatūrai ir didesnei drėgmei, džiūvimas bus lėtesnis, nes vanduo išgaruoja lėčiau, kadangi aplinka prisotina drėgmės ir temperatūra krenta.

SPECIALIOS ATSARGUMO PRIEMONĖS

Rekomenduojama laikytis šių priemonių:

- Gera ventiliacija.
- Apsauginiai akiniai, kad būtų išvengta vandens porsų.
- Guminės pirštinės.

Patekus į akis, 15 minučių plauti dideliu kiekiu vandens. Patekus ant odos, nuplauti muilu ir vandeniu. Nenuryti. Prarijus, neskatinti vėmimo ir nedelsiant kreiptis į gydytoją. Neskiesti vandeniu. Tuščias talpyklas reikia išmesti pagal galiojančius teisės aktus. Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

LAIKYMO SĄLYGOS

Produktas turi būti laikomas originalioje uždarytoje pakuotėje, apsaugotoje nuo oro sąlygų, 10–30 °C temperatūroje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje, atokiau nuo šilumos šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių. Tinkamai laikant, galiojimo laikas yra 24 mėnesiai nuo pagaminimo datos.



PAKUOTĖS FORMATAS

Jis pateikiamas pakuotėmis po:

- „Aquapur 20®“ – A komponentas – 5 l
- „Aquapur 20®“ – B komponentas – 1 l