

MARITRANS® FINISH

Skaidri, poliuretano
galutinė danga
Satinė matinė

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS
Data: 20.12.2022 - Versija 22

Produkto aprašymas

MARITRANS® FINISH yra satino matinė, skaidri, pusiau standi, poliuretano danga, naudojama matinei apdailai virš MARITRANS® poliuretano dangų.

MARITRANS® FINISH naudoja unikalią kietėjimo sistemą, skirtingai nuo kitų panašių sistemų, ji nereaguoja tiesiogiai su drėgme ir nesudaro burbuliukų.

Informacija apie produktą

- Vienkomponentis, tirpiklio pagrindu, drėgmėje kietėjantis šaltai užtepamas ir šaltai kietėjantis alifatinis poliuretanas

Pakuotė

- 1/4/10 kg metaliniai kibirai

Spalva

- Skaidri, satino-matinė

Galiojimo laikas

- 9 mėnesiai nuo pagaminimo datos

Laikymo sąlygos

- Indai turi būti laikomi sausose ir vėsiose patalpose iki 9 mėnesių. Apsaugokite medžiagą nuo drėgmės ir tiesioginių saulės spindulių. Laikymo temperatūra: nuo +5 °C iki +35 °C. Produktai turi likti originalūs, neatidaryti konteineriai su gamintojo pavadinimu, gaminio pavadinimas, partijos numeris ir naudojimo atsargumo etiketės.

Savybės ir privalumai

- Paprastas naudojimas (voleliu)
- UV-stabilus
- Negeltonuoja
- Atsparus dilimui
- Suteikia paviršiui satininį matinį paviršių
- Atsparus stovinčiam vandeniui
- Išlaiko savo mechanines savybes nuo -40 °C iki +90 °C temperatūros intervale
- Atsparus šalčiui

Paskirtis

MARITRANS® FINISH yra derinamas su MARITRANS®:

Hidroizoliacija:

- Balkonai ir terasos
- Keraminiai paviršiai
- Stiklas ir Stiklas-Plytos
- Skaidrus plastikas (pvz., poliakrilato polikarbonatas)
- Mediena
- Natūralių akmenų apsauga

Sąnaudos

- 0,100 kg/m² vienu sluoksniu
- Šis padengimas pagrįstas praktiniu tepimu voleliu ant lygaus paviršiaus optimaliomis sąlygomis. Tokie veiksniai kaip paviršiaus poringumas, temperatūra, drėgmė, dengimo būdas ir skirtinga apdaila, gali keisti suvartojimą.

Sertifikatai



EN1504-2: Betono paviršiaus apsauga. Sertifikuota MARITRANS sistema:

0,08 kg MARITRANS Tile Primer, 0,8 kg MARITRANS, 0,3 kg MARITRANS FINISH



Techniniai duomenys*

SAVYBĖS	REZULTATAI	BANDYMŲ METODAS
Pailgėjimas iki nutrūkimo	200%	DIN EN ISO 527
Tempimo stipris	>15 N/mm ²	DIN EN ISO 527
Sukibimas su MARITRANS® danga	>1,5 N/mm ² (žiūrėkite darbų atlikimo instrukcijas)	EN 1542
PAviršiaus dūlėjimas po 2000h pagreitinto senėjimo (DIN EN ISO 4892-3, 400 MJ/m ²)	Dūlėjimas nepastebėtas Dūlėjimo klasė 0	DIN EN ISO 4628-6
Kietumas (Šoro D Skalė)	25	ASTM D 2240
Pralaidumas CO ₂ (išmatuotas CE sistemoje)	0,4 g/m ² d	EN 1062-6
Vandens garų pralaidumas (išmatuotas CE sistemoje)	2,7 g/m ² d	EN ISO 7783
Kapiliarinė absorbcija ir vandens pralaidumas (išmatuotas CE sistemoje)	0,009 kg/m ² .h ^{0,5}	EN 1062-3
Atsparumas vandens slėgiui	Nėra nuotekio (1m vandens stulpas, 24h)	DIN EN 1928
Hidrolizė (5% KOH, 7dienių ciklas)	Nėra reikšmingų elastomerinių pokyčių	Vidinė laboratorija
Eksplotacijos temperatūra	-40 °C iki +90 °C	Vidinė laboratorija
Lipnumas	4–6 valandos	Sąlygos: 20 °C, 50% RH
Lengva pėsčiųjų apkrova	24 valandos	Sąlygos: 20 °C, 50% RH
Galutinis išdžiūvimas	7 dienos	Sąlygos: 20 °C, 50% RH
Atsparumas cheminiams elementams	Geras atsparumas rūgštiniais ir šarminiais tirpalams (5%), plovikliams, jūros vandeniui ir aliejams	



Patvirtinta EPD

■ Naudojimas

Paviršiaus paruošimas

Norint užtikrinti optimalią apdailą ir ilgaamžiškumą, būtinas kruopštus paviršiaus paruošimas. Paviršius turi būti švarus, sausas ir tvirtas, be jokio užteršimo, kuris gali neigiamai paveikti membranos sukibimą. Didžiausias drėgmės kiekis neturi viršyti 5%. Naujos betoninės konstrukcijos turi džiūti mažiausiai 28 dienas. Reikia pašalinti senas dangas, nešvarumus, riebalus, aliejus, organines medžiagas ir dulkes. Aktyvuokite (gruntuokite) ir nuriebalinkite stiklus ir glazūruotus paviršius su MARISEAL® TILE-PRIMER. Galimus paviršiaus nelygumus reikia išlyginti. Turite kruopščiai pašalinti visas palaidas ir dulkes. Neplaukite paviršiaus vandeniu!

DĖMESIO: Paviršius, kuriuose yra drėgmės (pvz., drėgmė po balkono plytelėmis), reikia palikti visiškai išdžiūti (maks. 5 % drėgmės) prieš dengiant MARITRANS® dangą.

ĮSPĖJIMAS: Netepkite MARITRANS® ant keraminių paviršių, kurių siūlėse kyla kylančių natrio druskų, be tinkamo išankstinio apdorojimo. Netepkite MARITRANS® ant paviršių, anksčiau apdorotų aktyviu silanu, siloksanu, siliikonu ar kitomis vandenį atstumiančiomis medžiagomis, nes tikimasi prasto sukibimo. Rekomenduojame atlikti sukibimo testą, jei aplinkybės ir paviršiaus padengimo istorija nėra aiški. Atlikite marmuro ir granito sukibimo testą, kad būtų užtikrintas tinkamas sukibimas.

Įtrūkimų ir siūlių taisymas:

Kruopštus esamų įtrūkimų ir siūlių sandarinimas prieš dengimą yra labai svarbu ilgalaikiams hidroizoliacijos rezultatams.

Išvalykite betono įtrūkimus, plyšius, kompensacines jungtis ir kontrolines siūles nuo dulkių, medžiagų likučių ar kitokio užteršimo. Gruntuokite gruntu MARISEAL® 710 Primer ar MARISEAL® AQUA PRIMER ir leiskite išdžiūti 2-3 valandas. Užpildykite visus paruoštus plyšius ir siūles sandarikliu MARIFLEX® PU 30. Leisti išdžiūti.

Gruntavimas (paviršiaus aktyvavimas)

Žr. MARITRANS® TILE PRIMER techninių duomenų lapą.

Skaidri hidroizoliacinė membrana

Žr. MARITRANS® techninių duomenų lapą

Matinė galutinė danga

Prieš naudodami gerai išmaišykite mechaniniu maišytuvu, kad visos nusistovėjusios medžiagos būtų homogenizuotos ir įtrauktos į dangą. Dengimo metu permaišykite kas 10 minučių, kad išvengtumėte tolesnio dalelių nusėdimo. Užtepkite MARITRANS® FINISH ant sukietėjusios MARITRANS® poliuretano dangos trumpo plauko voleliu, kol padengite visą paviršių.

DĖMESIO: Užtepkite MARITRANS® FINISH, praėjus 18-24 valandoms po MARITRANS® / MARITRANS® MD užtepimo.

ĮSPĖJIMAS: Šlapios MARITRANS® sistemų dangos yra slidžios. Kad drėgnomis dienomis būtų išvengta slidumo, ant dar šlapios dangos pabarstykite tinkamą užpildus, kad susidarytų neslidus paviršius. Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su mūsų techniniu skyriumi. Siekiant geriausių rezultatų, temperatūra tepimo ir kietėjimo metu turi būti nuo 5 °C iki 35 °C. Žema temperatūra sulėtina kietėjimą, o aukšta temperatūra pagreitina kietėjimą.

■ Saugos priemonės

MARITRANS® FINISH sudėtyje yra izocianatų. Žiūrėkite gamintojo pateiktą informaciją. Išstudijuokite saugos duomenų lapą.

TIK PROFESIONALIAM NAUDOJIMUI

Mūsų techniniai patarimai dėl naudojimo (žodiniai ar rašytiniai) yra teikiami sąžiningai ir atspindi dabartinį žinių ir patirties apie mūsų gaminius lygį. Naudojant mūsų gaminius, kiekvienu atskiru atveju reikalinga išsami su objektu susijusi ir kvalifikuota patikra, siekiant nustatyti, ar atitinkamas produktas ir (arba) pritaikymo technologija atitinka konkrečius reikalavimus ir paskirtį. Galime garantuoti tik tai, kad mūsų gaminiai atitinka jų technines specifikacijas; Todėl teisingas mūsų gaminių naudojimas visiškai priklauso jūsų atsakomybės sričiai, o Naudotojai bet kuriuo atveju yra atsakingi už vietinių įstatymų laikymąsi ir, jei reikia, reikiamų patvirtinimų ar leidimų gavimą, įsigydami ir (arba) naudodami juos. Šiame techninių duomenų lape nurodytos reikšmės pateikiamos kaip pavyzdžiai ir negali būti laikomos specifikacijomis. Dėl gaminių specifikacijų kreipkitės į mūsų techninį skyrių. Naujas techninių duomenų lapo leidimas pakeičia ankstesnę techninę informaciją ir daro ją negaliojančia. Todėl būtina, kad visada turėtumėte pateikti galiojantį praktikos kodeksą.

* Visos vertės yra tipinės vertės ir nėra produkto specifikacijos dalis.