

MAXURETHANE® PAV

SKAIDRI RIŠAMOJI POLIURITANO DERVA STOROMS AKMENŲ DANGOMS

APRAŠYMAS

MAXURETHANE® PAV yra vienkomponentis skaidrus skystis neskiestos alifatinės poliuretano dervos pagrindu, specialiai sukurtas maišyti su priedais, klojant storo sluoksnio akmenų dangas.

NAUDOJIMO SRITYS

- Pėsčiųjų zonų dangos prekybos centruose, skveruose, parkuose, žaidimų aikštelėse, takai ir pan.
- Lengvajam transportui skirtų takų dangos gyvenamuosiuose kvartaluose.
- Viršutinis akmenų pagrindo dangos sluoksnis ant asfalto, betono ir pan.
- Upių ir tvenkinių šlaitų danga.

PRIVALUMAI

- Atspari ultravioletinių spindulių poveikiui, negelsta ir nepraranda savo savybių, nuolat veikiama drėgmės.
- Pagerina akmenukų, žvyro ir kitų priedų dalelių sukibimą tarpusavyje ir su pagrindu.
- Padidina akmenų pagrindo dangų ir viršutinių sluoksnių atsparumą trinčiai bei ilgaamžiškumą.
- Sukuria atvirą porėtą vandeniui pralaidų sluoksnį, mažina vandens balų susidarymo riziką.

- Leidžia sukurti estetišką natūralaus akmens paviršių.
- Lengvai maišoma ir liejama, naudojant įprastas betono maišykles.
- Neskiesta, netoksiška ir nedegi. Ekologiška.

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turi būti išlygintas, sutrombuotas, sukietintas ir nuvalytas, taip pat jis turi būti pakankamai atsparus mechaniniam poveikiui, kad išlaikytų numatomą eismo krūvį.

Pašalinkite visą suskilusį betoną ir jo judančias dalis, atidengdami struktūriškai nepažeistą sluoksnį. Nuvalykite visus dažų likučius, dulkes, tepalus, dėmes, gipsą, tinką ir pelėsi. Paviršius turi būti visiškai sausas.

Maišymas

Mišinio priedas turi būti visiškai sausas, švarus ir neturėti jokių dulkių, druskų ar kitų teršalų priemaišų.

Mechaniniu būdu sumaišykite **MAXURETHANE® PAV** su priedu betono maišyklėje, kad mišinys taptų vienalyte mase be grumstų. Vadovaukitės priedų techniniuose duomenyse nurodytu maišymo santykiu.

Mišinį iš karto tepkite ant pagrindo mentele arba glaistykle, stipriai nespausdami, maždaug 4–5 cm storio sluoksniu. Galutinai sutrombuoti ir išlyginti sluoksnį galima mechaniškai, naudojant dangos lyginimo mašiną. Stenkitės per daug nenugludinti dangos.

Dangą reikia pakloti ir išlyginti per 30 min. nuo sumaišymo.

Bandomieji mišiniai su skirtingu rišiklio santykiu: priedą galima išbandyti, atsižvelgiant į darbo sąlygas ir pageidaujamas galutines dangos savybes.

Naudojimo sąlygos

Neklokite dangos lyjant, esant rasai arba kondensatui, o taip pat jeigu kontaktas su vandeniu numatomas per pirmąsias 24 valandas.

Neklokite dangos, esant žemesnei negu 5°C temperatūrai, arba jeigu tokia numatoma per pirmąsias 24 valandas. Neklokite dangos ant apledėjusių paviršių.

Kietėjimas

Prieš pradėdami eksploataciją, leiskite dangai sukietėti 12–24 valandas. Esant žemesnei temperatūrai ir didesniam santykiniam drėgnumui, kietėjimas vyksta lėčiau. Jeigu numatoma trumpesnė kietėjimo trukmė, naudokite **MAXEPOX® CAT** pagal maišymo su priedais santykį, nurodytą Techninių duomenų lentelėje.

Valymas

Įrankius ir įrangą reikia išvalyti su **MAXSOLVENT®** iškart po panaudojimo.

Sukietėjusią dangą galima pašalinti tik mechaninėmis priemonėmis.

SVARBŪS NURODYMAI

- Nedėkite į mišinį jokių tirpiklių ar kitų specialiai nenurodytų priedų.
- Rekomenduojamo rišiklio ir priedo santykio arba priedo dalelių dydžio pakeitimas gali lemti mišinio kietėjimo trukmės ir eksploatacinių savybių pokytį. Tokiu atveju atlikite išankstinius bandymus, kad nustatytumėte pageidaujamas galutines dangos savybes.

- Norėdami panaudoti rišiklį kitiems tikslams, nei nurodyta šiame Techniniame biuletenyje, arba esant papildomos informacijos poreikiui, konsultuokitės su mūsų Techniniu departamentu.

PAKUOTĖ

MAXURETHANE® PAV pristatomas 25 kg ir 200 kg talpos statinaitėse.

SANDĖLIAVIMAS

Šeši mėnesiai originalioje neatidarytoje statinaitėje, sausoje vietoje po stogu, apsaugotoje nuo tiesioginių saulės spindulių, drėgmės ir šalčio, temperatūrai esant nuo 5°C iki 35°C. Sandėliuojant dervą aukštesnėje nei 35°C temperatūroje, gali padidėti dervos klampa.

SAUGA IR SVEIKATA

MAXURETHANE® PAV yra atsparus korozijai, nedegus ir netoksiškas produktas, tačiau jo kontakto su akimis ir oda reikėtų vengti.

Naudokite pirštines ir apsauginius akinius.

Patekus į akis, gerai išplaukite vandeniu, bet netrinkite akių. Patekus ant odos, išteptas vietas plaukite muilu ir vandeniu. Jei sudirgimas nepraeina, kreipkitės į gydytoją.

Pageidaujant galima gauti **MAXURETHANE®** saugos duomenų lapą.

Produkto ir jo tuščių pakuočių utilizaciją turi atlikti jų galutinis vartotojas, vadovaudamasis vietinėmis oficialiomis taisyklėmis.

TECHNINIAI DUOMENYS

Produkto savybės		
Išvaizda ir spalva	Skaidrus skystis	
Kietasis komponentas, (% svoriui)	100	
Tankis (g/cm ³)	1,1 ± 0,1	
Naudojimo ir kietėjimo sąlygos		
Minimali klojimo ir kietėjimo temperatūra (°C)	>5	
Paruošto mišinio tinkamumo trukmė ir bendra kietėjimo trukmė, esant 20°C temperatūrai ir 50% santykiniam drėgnumui. MAXEPOX CAT / MAXURETHANE® PAV maišymo santykis (%, svoris/svoris)	Mišinio tinkamumo trukmė (h)	Kietėjimo trukmė (h)
0	>6	12–24
1	3	6–8
2	1,5	3–4
3	45 min	1,5–2,5
Tankumas/mišinio santykis*		
Sluoksnio storis (cm)	4–5	
MAXURETHANE®PAV ir priedo maišymo santykis		
Priedo dalelių dydis (mm)	% riškis (svoris/svoris)	
1–3	6	
3–5	5	
5–8	4	
8–12	3	
12–16	2,5	
16–22 (arba didesni)	2	

*Šis rekomenduojamas santykis yra tik orientacinio pobūdžio, jis gali būti keičiamas, priklausomai nuo priedo dalelių poringumo ir formos.

GARANTIJA

Šiame dokumente nurodyta informacija pagrįsta mūsų patirtimi ir techninėmis žiniomis, gauta atliekant laboratorinius bandymus ir tikrinant bibliografinę medžiagą. „**DRIZORO®, S.A.U.**“ pasilieka teisę atlikti pakeitimus be išankstinio įspėjimo. Bendrovė neprisiima atsakomybės, jeigu šie duomenys bus naudojami ne pagal šiame dokumente aiškiai nurodytą paskirtį, nebent suteiksime leidimą tą daryti. Neprisiimame atsakomybės, kuri viršytų įsigyto produkto vertę. Nurodyti suvartojimo, matmenų ir našumo duomenys yra tik pavyzdiniai ir pagrįsti mūsų patirtimi. Šie duomenys gali skirtis priklausomai nuo konkrečių atmosferos ir darbo vietos sąlygų, todėl galimi nuosaikūs šių duomenų nukrypimai. Norint žinoti tikruosius duomenis, reikia atlikti bandymą darbo vietoje, kuris atliekamas klientui prisiimant atsakomybę. Neprisiimame atsakomybės, kuri viršytų įsigyto produkto vertę. Jei kyla papildomų klausimų, susisiekite su mūsų techniniu departamentu. Ši biuletenio versija pakeičia ankstesniąją.