



Repacryl

Spalvota betono apdaila

Produkto savybės

- Kopolimerinės dispersijos pagrindo medžiaga, gali būti skiedžiama vandeniu
- Paviršiaus vandens garų skvarba pagal EN 1504-2
- Atspari UV, aplinkos ir šviesos poveikiui dėl sudėtyje esančių mineralinių pigmentų
- Labai geras spalvos išlaikymas pagal BFS biuletinį Nr. 26
- Sumažinta vandens absorbcija, klasė W1 pagal EN 1062-3
- Matinė, trijų tarpusavyje maišomų pilkų atspalvių
- Puikiai tinkanti naudoti kaip betono kosmetinių glaistų priedą, puikiai sulaiko vandenį
- Nedegi, atitinkanti EN 13501-1 standarto A2-s1; d0 klasės statybos produktams keliamus reikalavimus
- Dengiama teptuku, voleliu arba užpurškiama

Produkto taikymo sritis

Kaip betono retušavimo ir dažymo medžiaga

- Spalvota betono paviršių apdaila
- Mineralinių paviršių vidaus ir lauko apdailos darbams
- Išorinių paviršių apdailos darbams pagal to EN 1504-2 standarto 1 principo 1.3 procedūrą būtina naudoti kartu su „MC-Color Proof“

Kaip betono kosmetinių glaistų priedas

- Smulkių ir itin smulkių glaistų savybių keitimas
- Smulkių ir itin smulkių glaistų spalvos koregavimas
- Pagerina kosmetinių glaistų sukibimą su paviršiumi ir jų apdoravimo galimybes
- Gali būti dengiamas ant šiltų betono paviršių
- Sumažina įtrūkimų susiformavimo galimybę kosmetinių glaistų kietėjimo metu

Kaip skiedinio priedas

- Naudojamas kaip priedas gaminant takius skiedinius vamzdžių sujungimo vietoms užpildyti

Naudojimas

Pagrindo paruošimas

Prieš retušuojant ir dažant patikrinkite pagrindo tvirtumą. Betono pagrindas turi būti švarus, be atšokusių dalelių, dulkių, alyvos ir kitų teršalų likučių.

Atlikę pagrindo paruošimo darbus patikrinkite betono pagrindo paviršiaus tempimo stiprį, kuris turi atitikti galiojančių techninių reglamentų reikalavimus.

„Repacryl“ mišiniai tepami ant sauso pagrindo paviršiaus.

Betono retušavimas ir dažymas

„Repacryl“ gaminamas trijų spalvų, kurios gali būti maišomos tarpusavyje. Maišymo proporcija tiesiogiai priklauso nuo reikalingos gauti spalvos. „Repacryl“ sumaišomas su vandeniu išlaikant 2:1, 1:1 arba 1:4 („Repacryl“ : vanduo) proporciją ir maišomas iki vienalytės konsistencijos. Šis mišinys yra matinis. Produktas naudojamas iš karto po maišymo.

Produktas paskirstomas teptuku, voleliu arba purškiant. Betono paviršius retušuojamas naudojant MC-Top Natural“ kempinę.

Betono paviršius dažomas kryžmai trumpo plauko voleliu arba užpurškiant. Prieš naudojant purškimo

metodą, būtinai susisiekiate su mūsų technikos skyriaus specialistu.

Dažniausiai „Repacryl“ mišinys retušuojant ar dažant betono paviršių dengiamas vienu sluoksniu. Tačiau, prireikus, gali būti dengiamas dviem ar daugiau sluoksnių.

Betono kosmetinių glaistų priedo naudojimas

„Repacryl“ sumaišomas su vandeniu išlaikant 1:1 arba 1:3 („Repacryl“ : vanduo) proporciją. Taip pat į mišinį įdedamos 3 dalys (masės dalys) „MC-Powertop F“ arba „MC-Quicktop“ glaisto. Maišymui naudokite lėtai maišytuvą, pvz., „Collomix Xo 6 HF“ su maišytuvu DLX, maišykite tol, kol bus suformuotas homogeninės, neturinčios gumulų, konsistencijos, tinkamas darbui skiedinys.

„MC“ kosmetiniai glaistai papildyti „Repacryl“ gali būti naudojami temperatūrai siekiant 0 °C – tačiau šiuo atveju yra būtina iš anksto pašildyti pagrindą kaitintuvu (degikliu). Po dengimo paviršius gali būti džiovinamas šilumos pistoletu arba degikliu.



“Repacryl” techniniai duomenys

Parametras	Matas	Vertė*	Pastabos
Spalva		Tamsiai pilka, šviesiai pilka, betono pilkumo	Maišomos tarpusavyje, praskiedžiamos vandeniu
Spalvos pastovumas Fb kodas		B1	1 grupė: itin geras, pastovus neorg. pigmentas, pagal BFS biuletenį Nr. 26
Tankis	kg/dm ³	1,6	
Maišymo proporcija: Betono retušavimas ir dažymas Kosmetinio glaisto priedas	masės dalys masės dalys	2 : 1, 1 : 1-4 1 : 1-3	Repacryl : vanduo Repacryl : vanduo
Kietosios dalelės	tūrn. %	56	
Išėiga	g/m ²	apie 150	Repacryl mišinys, vienam sluoksniui, priklausomai nuo pagrindo
Difuzinis atsparumas sd:			
Vandens garams	m	0,2	esant 120 μm sauso sluoksnio storiui
Anglies dioksidui	m	9,41	esant 314 μm sauso sluoksnio storiui
Anglies dioksido laidumas	Klasė	C ₀	pagal EN 1062-6 nėra reikalavimų
Vandens laidumas	kg/m ² h ^{0.5}	0,67	W1 klasė, pagal EN 1062-3
Išdžiūvimas prisilietimui	minutės	>15	priklauso nuo pagrindo
Apsauga nuo peršlapimo	valandos	2-4	priklauso nuo temperatūros
Naudojimo sąlygos	°C %	≥ +5 - ≤ +35 < 85	Aplinkos, medžiagos ir pagrindo temp. Santykinė drėgmė

“Repacryl” produkto savybės

Vidinė gamybos kontrolė	DIN EN ISO 9001
Įrangos valymo priemonė	Vanduo
Saugojimas	Sausoje ir nešaltoje aplinkoje originalioje neatidarytoje pakuotėje gali būti saugoma iki 12 mėnesių
Pakuotė	15 kg kibiras; 1 padėklas (33 kibirai po 15 kg) 25 kg kibiras, 1 padėklas (16 kibirų po 25 kg)
Utilizavimas	Siekdami apsaugoti aplinką utilizuokite tik tuščias pakuotes (be produkto likučių).

* Visos techninės vertės nustatomos esant + 20 °C temperatūrai ir 50 procentų sąlyginiam drėgnumui (jei nenumatyta kitaip).

Saugos patarimai: Atkreipkite dėmesį į informaciją, pateiktą pakuotės etiketėje, produkto saugos duomenų lape ir saugos instrukcijose. Pavojingumo vandeniui klasė: 1

Pastaba: šiame duomenų lape pateikiama informacija paremta mūsų patirtimi ir turimomis žiniomis. Tačiau ji nėra įpareigojanti. Duomenys gali keistis priklausomai nuo dengiamų konstrukcijų, naudojimo būdų, vietos sąlygų. Mūsų teikiama informacija atitinka inžinerinių taisyklių reikalavimus, kurių būtina laikytis skiedinio naudojimo metu. Mūsų įmonė prisiima atsakomybę už šių duomenų tikslumą ir atitikimą mūsų pardavimo, pristatymo ir priežiūros sąlygoms. Mūsų įmonės specialistų rekomendacijos, jeigu jų turinys skiriasi nuo pateiktos šioje duomenų lape informacijos, galioja tik pateikus jas raštu. Visais atvejais yra būtina laikytis galiojančių inžinerinių taisyklių reikalavimų.

Leidimas 05/17. Buvo atlikti nežymūs šios informacijos pakeitimai. Ankstesni leidimai laikomi negaliojančiais ir netinkamais naudoti. Šis leidimas netekęs galios išleidus naują duomenų lapo leidimą.