

ECORAS

Kalkinis apdailos tinkas

- Gerai praleidžia vandens garus
- Naudojamas kartu su sausinančiais tinkavimo gaminiiais kapiliarinės drėgmės pažeistiems paviršiams
- Apdailos tinkas, skirtas naujiems ir seniems kalkiniu tinku tinkuotiems paviršiams išlyginti



Savybės

Kalkinis lyginimo, renovavimo ir apdailos tinkas „Ecoras“ gaminamas iš natūralių hidraulinų kalkių, iki 0,8 mm grūdėtumo silikatinio smėlio ir natūralių priedų, užtikrinančių aukštą tinkuoto paviršiaus pralaidumą vandens garams. Tinkas lengvai paruošiamas iš sauso mišinio; juo lengva tinkuoti. Stipriai sukimba su paviršiumi, elastingas; dėl didelio pralaidumo garui užtikrina efektyvų drėgmės šalinimą iš paviršiaus. Subalansuotomis mechaninėmis savybėmis pasižymintis tinkas žymiai sumažina įtrūkių pavojų. Sudėtyje nėra vandenyje tirpių druskų.

Tinkamas pagrindas

Naujiems ir anksčiau kalkiniu tinku, hidraulinų kalkių tinku, kalkiniu cementiniu tinku ir gamtinio pucolano tinku tinkuotiems paviršiams išlyginti patalpose ir lauke. Ypač tinka paviršiams, nutinkuotiems kalkiniu tinku „Ecode“ arba „Ecoin“. Dėl gero garų pralaidumo ir subalansuotų mechaninių savybių šį tinką galima naudoti ir drėgmės pažeistam bei nuo laiko sudilusia senų pastatų tinkui renovuoti, taip pat kaip apdailos tinką sausinančioje tinkavimo sistemoje. Tinko „Ecoras“ negalima dengti tiesiai ant mūro, jis skirtas tik tinkui išlyginti. Netinka labai nelygiems paviršiams, neizoliuotiems kreidiniams ir betoniniams paviršiams.

Paviršiaus paruošimas

Paviršiaus paruošimas priklauso nuo konkretaus objekto būklės ir jam keliamų reikalavimų. Prieš pradėdamas darbus reikia patikrinti, ar pagrindinio tinko sluoksnis yra pakankamai sukietėjęs. Apdorojamas paviršius turi būti tvirtas ir sausas, nuo jo turi būti nuvalytos dulksės, purvas, sukreidėję sluoksniai, dumbliai, kerpės ir kiti organiniai teršalai, taip pat prilipę arba atšokę sluoksniai. Ant paviršiaus susikristalizavusias druskas reikia pašalinti, silpnus arba suirusius paviršius nugremžti iki tvirto pagrindo. Ant apdorojamo paviršiaus negali būti nieko, kas galėtų trukdyti tinkui sukibtį, pvz., paviršius negali būti anksčiau apdorotas hidrofobinėmis apdailos priemonėmis.

Tinko paruošimas

Naudokite 6,5 litrus švaraus vandens 25 kg sauso „Ecoras“ mišinio. Pradėkite maišyti mažomis apsuksomis, po truputį pildami sausą mišinį ir maišykite toliau, kol susiformuos tolygi masė. Didesniam tinko kiekiui paruošti naudokite vertikalią maišyklę. Nepilkite į mišinį kalkių, cemento ar gipso. Neįpilkite vandens daugiau, nei rekomenduojama.

Pradinis paviršiaus apdorojimas

Prieš tinkuodami lengvai sudrėkinkite sienas vandeniu. Ypač svarbu sudrėkinti paviršius, jei pagrindinis tinkas yra labai porėtas. Tačiau pradėjus tinkuoti reikia patikrinti, ar siena nėra per daug drėgna, nes tai pablogintų tinko sukibimą su pagrindu. Tinkuojant dviem arba keliais sluoksniais, apatinį sluoksnį visada reikia šiek tiek sudrėkinti.

Tinkavimas

Paruoštu mišiniu tinkuokite paviršius mentele poros milimetrų storio sluoksniu ir truputį palaukite, kol mišinys sukietės. Kai tik tinkas pradeda stingti, išlyginkite paviršius drėgna mentele su kempine. Kad paviršius būtų labai lygus, dar palyginkite jį plieniniu trintuvu. Jei reikalingas storesnis tinko sluoksnis, denkite paviršius keliais iki 3 mm storio sluoksniais, paviršiumi sustiprinti galima naudoti šarmams atsparų stiklo pluošto tinklėlį. Prieš dengiant kitą sluoksnį reikia palaukti, kol ankstesnis sluoksnis pakankamai sukietės. Rekomenduojamas sluoksnio džiūvimo laikas – 24–36 val., tačiau jis priklauso nuo temperatūros ir oro drėgnio.

Galutinė apdaila

Tinkuotą paviršius galima dažyti tik tinko sluoksniui galutinai sukietėjus ir įgavus numatytas mechanines savybes (ne anksčiau kaip po 2 savaičių). Kalkiniu tinku nutinkuotam paviršiumi dažyti labiau tinka dideliu pralaidumu garui pasižymintys dažai, pavyzdžiui, kalkiniai, silikatiniai ir silikoniniai.



Statybinės fizikinės savybės (23°C, RH 50%) (UNI EN 1015:2000)

Maks. dalelių dydis 0,8 mm	
Sauso mišinio tankis 1100 kg/m ³	
Paruošto mišinio tankis 1600 kg/m ³	
Maks. rekomenduojamas sluoksnio storis 3 mm	
Mišinio naudojimo laikas apie 45 min	
Pradedama kietėti apie 60 min	
Atsparumas spaudimui (po 28 dienų) 5,5 N/mm ²	
Atsparumas deformacijai (po 28 dienų) 2 N/mm ²	
Šviežio mišinio porėtumas 15%	
Pralaidumas garui „g“ (sluoksnio storis 3 cm) 2100 mg/(m ² *h)	
Vandens garų difuzijos koeficientas „μ“ (sluoksnio storis 3 cm)	10,8
S _d (sluoksnio storis 3 cm)	0,32 m

Techniniai duomenys

Išvaizda	Milteliai.
Spalva	Balta.
Teorinis dengiamumas	1,5 kg/m ² (1 mm storio sluoksniui).
Džiūvimas (23°C, rh 50%)	Kitą sluoksnį galima tinkuoti ne anksčiau kaip po 24 val.
Skiediklis	Vanduo. 25 kg sauso mišinio sumaišyti su 6,5 l vandens.
Dengimo būdai	Mentelė.
Įrankių valymas	Iš karto po naudojimo plauti vandeniu. Sukietėjusį mišinį galima pašalinti tik mechaniškai.
Laikymas	Uždarytoje taroje, sausoje vėsioje vietoje. Saugoti nuo užšalimo! Neatidarytoje originalioje pakuotėje produktą galima laikyti mažiausiai 24 mėn. nuo pagaminimo datos.
Pakuotės svoris	25 kg

Darbo sąlygos

Paviršiaus apdorojimo metu ir jam džiūstant oro ir paviršiaus temperatūra turi būti +8...30 °C, oro drėgnis < 85%. Negalima tinkuoti šaltu ir drėgnu (lietus, rūkas, rasa), taip pat vėjuotu oru ir kai paviršius apšviečiamas tiesioginių saulės spindulių. Negalima tinkuoti sušalusio, pradėjusio atitirpti arba artimiausias 24 valandas galinčio sušalti paviršiaus. Kad paviršius nedžiūtų per greitai, tiesioginių saulės spindulių apšviečiamą nutinkuotą paviršių reikia reguliariai drėkinti. Negalima tinkuoti saulės įkaitinto paviršiaus.

Svarbi pastaba

Nenaudokite mišinio iš pažeistų ar pradarytų maišų. Negalima naudoti jau sukietėjusio mišinio. Nepilkite vandens į jau pradėjusį kietėti tinko mišinį.

Darbo sauga

Gaminyje yra hidraulinių kalkių ir kvarco (smulkių dulkių). Dirgina. Gali smarkiai pažeisti akis. Gali sukelti alergiją susilietus su oda – dirbdami mūvėkite tinkamas apsaugines pirštines ir naudokite akių (veido) apsaugos priemones. Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Ilgą laiką pakartotinai įkvėpiant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus. Profesionaliems naudotojams saugos duomenų lapas pateikiamas pareikalavus.

Aplinkosauga ir atliekų tvarkymas

Neišpilti į kanalizaciją, gruntą, vandens telkinius. Perdirbimui galima atiduoti tik tuščią tarą ir sudžiūvusius tinko likučius.

Gamintojas

„Rapid Mix S.R.L.“, Italija. Pagaminta koncerno „AkzoNobel“ užsakymu.

Atstovas

UAB „Akzo Nobel Baltics“, Ukmergės g. 223, 07156 Vilnius, Lietuva, tel. (+370) 5265 3760 info.lt@akzonobel.com

Gaminio apraše pateikti duomenys gauti laboratorijos sąlygomis, todėl praktiniai duomenys dėl kitokio paviršiaus dengimo būdo, oro sąlygų ir kt. nuo jų gali šiek tiek skirtis. Pateikta informacija yra skirta padėti pasirinkti gaminius ir darbo būdus. Atstovas neprisiima atsakomybės už nuostolius, jei gaminyje buvo naudotas netinkamai arba ne pagal paskirtį. Papildomos informacijos teiraukitės atstovo. Pasilieka teisė keisti pateiktus duomenis be išankstinio pranešimo.