

weber.tec 824



- Vieno komponento
- Lankstus
- Gerai uždengia įtrūkius
- Geras sukibimas su pagrindu
- Tinka labai drėgnoms vietoms

APIE ŠĮ PRODUKTĄ

Elastinga cementinė hidroizoliacija

NAUDOJIMO PASKIRTIS

Elastingas, hidrauliškai kietėjantis, sulfatams atsparus, plyšius sujungiantis vienkomponentis hidroizoliacinis cementinis polimerais modifikuotas mišinys, naudojamas pastatų viduje ir išorėje esantiems paviršiams, tokiems kaip išorinės rūšio sienos, pamatai, balkonai ir terasos, vandens talpyklos, sienų ir grindų paviršiai drėgnose patalpose ir baseinuose.

PAGRINDAS

Tinkami pagrindai: betono ir mūro paviršiai, kurių paviršius smulkiai porėtas, cemento pagrindo tinkai. Pagrindas turi būti tvirtas, kietas, stabilus, nuo jo nuvalytos dulės, nešvarumai, tepalai, riebalai ir laisvos dalelės.

Tinka elastingam paviršių tokių kaip sienos ir grindys drėgnose patalpose, balkonuose ir terasose, baseinuose, vandens talpyklose, hidroizoliavimui naudojant kartu su keraminėmis plytelėmis arba plokštėmis pastatų viduje ir išorėje, taip pat atstatomajam hidroizoliavimui pastatų viduje, seniems pastatams restauruoti, išorinių rūšio sienų ir pamatų hidroizoliavimui.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sąnaudos	apie 1,4 kg/m ² /mm
Minimalus sluoksnio storis	2 mm
Maksimalus sluoksnio storis	3 mm
Rekomenduojamas vandens kiekis	5,0...5,4 ltr/20 kg
Naudojimo temperatūra	+5 ... +30 °C
Sunaudoti per	45 min
Reguliuojamas laikas	10...15 min
Džiūvimo laikas	Galima dengti plytelėmis (tinku): Po 20 valandų. Atsparus mechaniniams poveikiams po 3 parų; Nepralaidus vandeniui po 7 parų.
Sudėtis	Cementai, polimerai, atrinktas kvarcinis smėlis
Spalva	Pilka
Sandėliavimas	Sandėliuojamas sausose patalpose, originaliose pakuotėse mažiausiai 12 mėnesių nuo pagaminimo datos.
Pakuotė	20 kg popierinis maišas
Sertifikatai	CE, M1

ŽINOTI PRIEŠ NAUDOJANT

weber.tec 824 naudojama kaip hidroizoliacinė danga apsaugoti pastatus nuo žemės drėgmės, beslėgio paviršinio vandens ir filtracinio vandens, vandens slėgio žemiau žemės lygio (nardinamasis gylis maks. 3 metrai), betono pagrindams, vandens rezervuaruose, kai vandens stulpas yra ne didesnis nei 15 metrų (hidroizoliavimas pastatų viduje).

Visos savybės nurodytos esant +23 °C temperatūrai be skersvėjų ir 50 % santykinei oro drėgmei.

Aukštesnė temperatūra ir mažesnė oro drėgmė pagreitina, o žemesnė temperatūra ir didesnė oro drėgmė sulėtina reakciją.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Pagrindas turi būti pakankamai tvirtas, švarus, sausas, be šalčio, be alyvos ir riebalų, matmenų stabilumo ir be sukibimą mažinančių medžiagų. Atšokęs arba besilupantis skiedinys ir dažų likučiai turi būti kruopščiai pašalinti. Tinka visi betoniniai ir mūro paviršiai su smulkiais porėtais paviršiais, taip pat CS II (gniuždymo stipris ne mažesnis kaip 2,5 N/mm²), CS III ir CS IV skiedinio grupės tinkuoti paviršiai pagal DIN V 18550 DIN EN 998-1.

Jei reikia, mineralinius pagrindus reikia išlyginti arba nu-

gludinti naudojant weber.plan 818 arba weber.plan 819. Mineralinius pagrindus reikia gruntuoti naudojant weber.prim 801 arba, jei reikia, iš anksto sudrėkinti iki matinio drėgnumo. (labiau tikėtina, kad per sausa nei per šlapia) PVC jungtis reikia pašiaušti švitriniu popieriumi, tada gruntuoti „weber.prim 807“ ir pabarstyti smėliu (0,1–0,5 mm), kad ant PVC susidarytų tvirtas kontaktinis sluoksnis. Esamas keraminis dangas reikia gruntuoti „weber.prim 803“. Tinkamas sukibimas turėtų būti patikrintas atliekant išankstinį bandymą. Jei reikia, pagrindą reikia mechaniškai pašiaušti.

Metalinės dalis (pvz., lataukų skardas, kraštų profilius ir kt.) reikia nuriebalinti naudojant „weber.sys 992“ ir įterpti į „weber.tec 827 S“, papildomai pritvirtinti kaiščiais ir varžtais. Tada viršutinį paviršių vėl padengti „weber.tec 827 S“ ir, kol dar šviežia, pabarstyti džiovinto kvarcinio smėlio pertekliumi (0,7–1,2 mm).

DARBO INSTRUKCIJA

Gamykloje paruoštą vieno komponento mišinį reikia sumaišyti vietoje su vandeniu. Taip paruošiamas naudoti hidroizoliacinis cementinis skiedinys, kurį galima dengti šepetėliu arba mente. Į 5,0–5,4 l vandens pilama 20 kg mišinio. Naudokite elektrinį grąžtą su pritvirtinta maišykle ir maišykite, kol gausite vienalytę masę. Dengiama šepetėliu arba mentele. Izoliuojant drėgnas patalpas, balkonus ir terasas visų pirma atlikite papildomą kampų izoliavimą, naudojant sandarinimo juostas weber.tec 828, jas klijuodami su weber.tec 824. Jei reikia hidroizoliuoti baseiną, kampų srityse, įterpkite maždaug 30cm armuojančio stiklo audinio Nr.1 juostas, tarp pirmo ir antro weber.tec 824) sluoksnių. Hidroizoliacinė danga dengiama mažiausiai dviem sluoksniais (trečias sluoksnis slėginio vandens atveju). Mažiausias sluoksnio storis bet kuriame taške turi atitikti vertę, nurodytą lentelėje dėl tikėtinio vandens slėgio (žiūrėkite skyrelyje „Sąnaudos“). Pirmąjį sluoksnį

visada denkite šepetėliu. Denkite intensyviai, kol gausite įsotintą dangą ir uždara paviršių (išeiga – apie 1,4 kg/m², kai sluoksnio storis 1 mm). Antrasis ir trečiasis sluoksniai dengiami po 4-8 valandų. Plytelės klijuojamos klizais weber.xerm 858, weber.xerm 852 (vandens talpyklos baseinai), weber Easy Fix. Darbo ir džiūvimo metu oro ir pagrindo temperatūra negali būti žemesnė kaip +5 °C ir aukštesnė kaip +30 °C.

PASTABOS

Darbus reikia atlikti pagal bendrai taikomas statybos taisykles ir laikantis darbų saugos bei higienos taisyklių. Pirmiau pateikti nurodymai dėl darbų atlikimo ir gaminio naudojimo sąlygos neatleidžia vykdytojo nuo pareigos turėti reikiamą pasirengimą ir profesinės patirties. Naudotus įrankius ir indus baigus darbą reikia nedelsiant išplauti vandeniu. Visus teršalus nuo statybinių elementų ir drabužių reikia nedelsiant kruopščiai nuplauti švariu vandeniu. Saugoti akis ir odą, jeigu skiedinio patektų į akis, kruopščiai išplauti švariu vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

PERDIRBIMAS

Produkto likučių negalima mesti į kanalizaciją. Likusį sukietėjusį sausąjį mišinį utilizuoti kaip statybos atliekas. Tuščią popierinę pakuotę šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

ATSAKOMYBĖS

Kadangi kiekvienos aplinkybės yra skirtingos, „Weber“ negali būti laikomas atsakingu už nieką kitą, išskyrus informaciją, pateiktą skyriuje „Techninės specifikacijos“. Pavyzdžiai informacijos ir aplinkybių, esančių už UAB „Saint-Gobain statybos gaminiai“ ribų (nurodytos ar nenurodytos konkrečiai) yra: sandėliavimas, statyba, perdirbimas, sąveika su kitais produktais, apdirbimas ir vietos sąlygos.