



DOBAU® - 1 K 2000

vienkomponentė ar dvikomponentė, polistirolu putomis užpildyta, sintetinėmis medžiagomis modifikuota bituminė storiasluoksnė sandarinimo masė (KMB)

Naudojimas:

Vienkomponentė arba, pasirinktinai su sukibimo greitikliu 2000, dvikomponentė, pastos konsistencijos, tiksotropinė sandarinimo masė, skirta naudoti sandarinant pamato plokštes ir statybines konstrukcijas, kurios liečiasi su žeme, apsaugoti jas nuo dirvožemio drėgmės ir nuo netvinstančio, prasiskverbiančio vandens. Be to, ji skirta rūšio grindims ir patalpų grindims, po kuriomis nėra rūšio, sandarinti, siekiant apsaugoti nuo kylančios drėgmės. DOBAU® - 1 K 2000 atitinka DIN 18 195 standarto 4 ir 5 dalies, išleisto 2000 m. rugpjūčio mėn. reikalavimus. MPA Dresden išdavė „Bendrąjį statybos inspekcijos kontrolės pažymėjimą“, o taip pat buvo atliktas patikrinimas dėl užsiliepsnojimo esant normalioms sąlygoms (B2 statybinių medžiagų klasė).

Savybės:

DOBAU® - 1 K 2000 masė pasižymi šiomis savybėmis:

- paruošta naudoti,
- tiksotropiška, todėl per vieną darbo etapą galima užtepti iki 7 l masės/m²
- elastinga ir perdengianti plyšius,
- itin atspari karščiui,
- itin lanksti ir elastinga netgi esant šalčiui,
- itin atspari senėjimui,
- geros apdorojimo savybės esant ir drėgnam pagrindui,
- be tirpiklių, todėl ekologiška.

Apdorojimo nurodymai:

Reikalavimai pagrindui:

Statybinės konstrukcijos, kurios padengiamos DOBAU® - 1 K 2000 turi būti tvirtos, lygios, be gelžbetoninių konstrukcijų įdubimų, žiojinių įtrūkimų ir iškyšų ar nešvarumų. Kraštai turi būti nuožulnūs, o kampai – užapvalinti. Atviri įdubimai, didesni nei 5 mm, pavyzdžiui, betono ertmės, atviri plyšiai ties sandūromis ir atraminės siūlės arba ištrupėjimai turi būti sutaisyti tinkamu skiediniu. Mūro paviršiai pagal DIN 1053-1, atviri iki 5 mm dydžio plyšiai ties sandūromis ir netinkamai susiformavęs paviršius ar nelygumai dėl akmenų, turi būti sutaisyti tinkuojant (plonasis arba išlyginamasis tinkas), užsandarinti ir išlyginti sandarinimo šlamais arba glaistant DOBAU® - 1 K 2000 mase.

Oro sąlygos:

Apdorojant DOBAU® - 1 K 2000 statybinės konstrukcijos paviršius ir aplinkos temperatūra turi būti aukštesnė nei 5 °C. Reikia vengti vandens, lietaus ir šalčio poveikio apdorojimo ir džiūvimo ciklo metu.

Sandarinimas

DOBAU® 1 - K 2000 galima pasirinktinai apdoroti kartu su sukibimo greitikliu Apdorojama bituminė emulsija pakuotėje šiek tiek pamaišoma su lėtai veikiančiu elektriniu maišytuvu.

Įpilami reakcijos komponentai. Abu komponentai intensyviai maišomi maišytuvu, kol susidaro vientisa masė. Priklausomai nuo maišytuvo rūšies, pakankamas maišymo laikas yra nuo 2 iki 3 min.. Apdorojimo laikas yra apie 1 val., kai medžiagos temperatūra siekia 20 °C. Aukštesnės temperatūros sutrumpina, o žemesnės temperatūros pailgina apdorojimo laiką.

Siekiant tvirtiau suklijuoti pagrindą, reikia naudoti pirminį gruntą *Baumuls - V* (be tirpiklių). DOBAU® - 1 K 2000 tiekama paruošta naudoti. Medžiaga kaip tinkas užglaistoma ant iš anksto apdoroto pagrindo.

Paviršius su DOBAU® - 1 K 2000, su arba be sutvirtinančios dangos, padengiamas mažiausiai dviem sluoksniais, pavyzdžiui, naudojant šepetį, glaistiklę arba paviršiaus lyginimo įrankį. Pirmasis sluoksnis gali būti toks: pagrindo paruošimas padengiant remontiniu glaistu. Toje vietoje, kur pamatas sujungiamas su siena, kai pamato plokštė yra išsikišusi į priekį, pamato plokštės priekinės pusės paviršių reikia iki maždaug 100 mm padengti DOBAU® - 1 K 2000 mase. tepant žemyn nuo sienos ribos su pamatu link pamato apačios.

Darant pertraukas tarp vykdomų darbų, prieš darbo pertrauką reikia išnaudoti visą dengiamiesiems darbams paimtą kiekį DOBAU® - 1 K 2000 masės. Vėl atnaujinius darbus dirbama taikant persidengimo metodą. Draudžiama pertraukti darbus, kai sandarinami pastato kampai, arba kraštai.

Tam, kad masei užtepti naudojamus prietaisus būtų lengva išplauti, prieš naudojimą juos reikia sudrėkinti, o iškart po naudojimo – išplauti vandeniu.

Prasiskverbimai:

Atliekant sandarinimo darbus ir siekiant apsaugoti statinius nuo dirvožemio drėgmės, naudojama DOBAU® - 1 K 2000 masė, kuri glaistoma užapvalinant kampus tose vietose, kur numanomas vandens skverbimasis. Kai sandarinama siekiant apsaugoti nuo beslėgio vandens, sujungimą, kur numanomas vandens skverbimasis, reikia, naudojant sutvirtinančią dangą, užtepti DOBAU® - 1 K 2000 mase ant klijuojamo jungiamojo elemento arba ant judančių ir nejudančių jungiamųjų elementų.

Apsauginiai sluoksniai:

Statybinių konstrukcijų sandarinimo sluoksnį reikia apsaugoti pagal DIN 18 195 jį padengiant papildomu apsauginiu sluoksniu.

Apsauginiu sluoksniu galima padengti paviršių, tik jei sandarinimo masė visiškai išdžiūvusi. Sandarinant konstrukcijas, kurios liečiasi su žeme, negalima naudoti tokių medžiagų, kurios galėtų pažeisti sandarinimo masę. Tinka, pavyzdžiui, presuotos arba išplėtos kietų putų polistirolu plokštės, mazginės juostos su slydimo juosta arba putstiklio plokštės.



Medžiagų sąnaudos:

Duomenys pateikiami remiantis praktikoje nustatytais šlapių sluoksnių storiais, kurie gali šiek tiek skirtis, priklausomai nuo pagrindo.

Sandarinimas	Sandarinimo darbai:	Mažiausias sauso sluoksnio storis (viso)	Šlapio sluoksnio storis (viso)
Dirvožemio drėgmė	2 sluoksniai	3 mm	apie 4 – 6 l/m ²
Beslėgis vanduo	2 sluoksniai	3 mm	apie 6 l/m ²

Laikymas:

Neatidaryta originali pakuotė gali būti laikoma mažiausiai 9 mėnesius. Atidarytą pakuotę galima laikyti, jei ant pakuotės uždedama plėvelė ir pakuotė gerai uždaroma. Pakuotę reikia saugoti nuo šalčio. Reikia vengti tiesioginių saulės spindulių arba didelio karščio poveikio.

Pakuotė:

12 l ir 30 l pakuotė

Valymo priemonės:

Su pagrindu nesukibusi masė:

vanduo,

Su pagrindu sukibusi masė:

įprasti tirpikliai arba benzinas,

Esant sąlyčiui su oda:

pasta rankoms plauti.

Ši informacija apie produktą atitinka mūsų dabartinę turimą informaciją. Nurodyti duomenys yra vidutinės reikšmės esant normalioms produkto naudojimo sąlygoms. Produkto naudotojas privalo patikrinti, ar produktas tinkamas naudoti, ir ar jį galima naudoti numatytam tikslui. Mes Jums mielai patarsime, jei turėsite specifinių klausimų dėl produkto naudojimo. Galioja mūsų „Bendrosios verslo ir tiekimo sąlygos“.

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG, Teinenkamp 43, D-59494 Soest,

Telefonas: +49 (0)2921/8907-0, Faksas: +49 (0)2921/8907-71, Internetinė svetainė: www.dga.de, El. paštas info@dga.de Redakcija: 01/08