

Techninis aprašymas Art. Nr. 2845

Flexkleber schnell

Aukštos kokybės, lankstus plonasluoksnis skiedinys

Naudojimo sritys

Flexkleber schnell naudojamas keraminių sienų ir grindų dangų greitam klijavimui viduje ir išorėje, drėgnose ir sausose vietose.

Flexkleber schnell naudojami:

- ant akmens gaminių, masių pagal DIN EN 176, DIN EN 159
- skaldytų plokščių, rankomis formuotų akmenų
- stiklo mozaikų
- neperšviečiamų natūralių akmenų (pvz., Sohlhofen plokščių, granito, Jura-marmuro)
- didelio formato plytelių ir plokščių
- sandarinimo, lengvų plokščių

Nelygius paviršius galima išlyginti iki 5mm.

Flexkleber schnell ypač tinka naudoti skubiems darbams, pvz.

- laiptams
- prieškambariams
- pardavimo ir parodų patalpoms
- įėjimams
- viešbučiams, restoranams, komercinėms patalpoms
- plytelėms

Ypač tinka naudoti linkusiems de-formuotiems pagrindams, pvz., šildomoms dangoms, balkonams, terasoms ir senoms plytelėms.

Persišviečiančius, jaurius šviesai natūralius akmenis, pvz., kristalinių

Duomenys apie produktą

Tankis:	apie 1,3g/ dm ³
Spala:	pilka
Perdirbimo temperatūra:	+ 5 iki + 25 °C pagrindo temperatūra
Perdirbimo laikas:	apie 60 min. (priklausomai nuo temperatūros)
Klijavimui tinkamas laikas:	apie 20-30 min. (priklauso nuo temperatūros)
Patikrinimas:	sudėtis ir kokybė
Galima vaikščioti:	maždaug po 3 val.
Galima pildyti siūles:	maždaug po 3 val.
Galima apkrova:	maždaug po 24val.
Klijų storis:	daugiausia 5 mm
Sumaišytas, hidrauliškai greitai džiuantis sausas skiedinys su cementu, aukštos kokybės papildomomis medžiagomis ir priedais.	

marmurą, reikia klijuoti marmuro klijais.

Produkto savybės

Remmers Flexkleber schnell yra daug kur naudojami saugūs klijai, naudojami sumaišius su vandeniu ir hidrauliškai greitai sukietėja.

Jie lengvai perdirbami ir pasižymi ypač dideliu saugumu.

Ypatingos produkto savybės:

- naudojama sienoms ir grindims viduje ir išorėje
- lengvas perdirbimas
- saugumas ir tvirtumas pagal DIN EN 1308 ir 1348.
- Trumpas sukietėjimo laikas

- Galima vaikščioti ir pildyti siūles po 3 val.
- Galimi performavimai, dangos išlyginimai
- Naudojama ant daugumos sausų ir šlapių dangų ir pagrindų
- Atsparūs vandeniui, šalčiui ir temperatūros pokyčiams (iki +80 °C).

Pagrindas

Flexkleber schnell gali būti naudojamas įvairiems pagrindams, pvz.,

- betonas, lengvas betonas, porėtas betonas
- plytelių dangos
- šildomos dangos, šlifotos anhidrito grindinys

- liejamas asfaltas (viduje, nutrintas smėliu)
- mūras, tinkas
- gipskartonio plokštės, medinės, kietojo putoplasto plokštės
- senos dangos.

Pagrindas turi būti tvirtas, be purvo, dulkių, riebalų, aliejaus ar atskirų dalelių pagal DIN 18202. netvirtai besilaikančias tinko dalis ir senus dažus pašalinti, esamus nelygumus išlyginti su Flexkleber schnell. Didelių plotų cemento pagrindo nelygumus galima greitai išlyginti su Remmers grindų išlyginamosiomis masėmis. Nelygius anhidrito ir liejamojo asfalto pagrindus išlyginti su Remmers Uniplan 0/50.

Stipriai įsigeriančius paviršius, pvz., iš gipso, kalkių, cemento ir nušlifuosius anhidrito, liejamojo asfalto paviršius (viduje, pagal DIN 18157, 1 dalį) prieš tai padengti su Remmers Tiefengrund W/Optiplan Grund. Nuo anhidrito paviršiaus reikia pašalinti drėgmę (gali būti daugiausia 1 % drėgmės). Cemento ir betono mažiausias pastovėjimo laikas: 28 dienos. Sandarinant drėgnas patalpas (pvz., dušas), naudoti elastingą, vandeniui atsparią Remmers flüssige Folie, pabigoje ant folijos, išteptos Flexkleber schnell, dėti plyteles.

Perdirbimas

6.25 l vandens įpilti į švarų indą, įpilti **25 kg Flexkleber schnell** ir gerai išmaišyti, kol gausis vientisa, perdirbimui tinkama masė (maišymo laikas apie 3 min.).

Visą masę sumaišyti su maišymo mašina.

1 tūrio dalis vandens maišoma su 3-3,5 dalimis tūrio miltelių arba 0,25 l vandens vienam kg miltelių. Sumaišius klijus galima naudoti.

Negalima maišyti daugiau skiedinio nei galima išmaišyti per 60 min. (priklausomai nuo temperatūros).

Sumaišytą skiedinį reikia paskirstyti ant paviršiaus su lygia mentelės dalimi. Naudoti tik tiek skiedinio, kiek reikia tuo metu dengiant dangą. Plyteles uždėti ir įspausti ant šviežio skiedinio, kol nesudarė plėvelė – jei negerai uždėta, įmanomas koregavimas. Šviežius skiedinio

likučius nuvalyti šlapia kempine. Stengtis, kad skiedinio nepatektų ant siūlių, kad vėliau būtų lengviau užpildyti siūles. Darbo metu vadovautis VOB DIN 18352 ir 18332 reikalavimais. Taip pat skaityti DIN 18157, 1 dalies nurodymus.

Nurodymai

Flexkleber schnell nenaudoti ant pašildytų paviršių, arba kuriuos veikia šaltis, šiluma ir vėjas (perdirbimas +5 iki +25°C). pridžiūvusio skiedinio (perdirbimo laikas apie 60 min.) negalima vėl skiesti vandeniu arba maišyti su šviežiu skiediniu. Naudojant klijus ant šildomų grindų svarbu pasirinkti tokią techniką, kad klijų sluoksnis nebūtų didesnis nei 2 mm. Naudojant medžiagą ant senų dangų, prieš tai rekomenduojama paviršių nugaruoti. Ant padengto paviršiaus galima vaikščioti ir pildyti siūles maždaug po 3 val. (apie 20 °C). Siūlių pildymui rekomenduojame Remmers Fugenmörtel: Fugenschmal, Fugenbreit, Flexfuge arba Colorfuge EP. Sujungiamosios vėliau uždaromos su Remmers Silicon 100 arba Remmers Multi-Sil.

Darbo įrankiai, valymas

Maišytuvus su mikseriu, indas skiediniui laikyti, glaistiklis, glaistymo šukos, glaistymo geležtis. Darbo įrankius dar nesukietėjus skiediniui plauti vandeniu.

Tiekimas, išėiga, sandėliavimas

Tiekimo forma:

Popierinė pakuotė 5 kg ir popieriniai maišai po 25kg

Išėiga:

Apie 1,3 kg/m² vienam mm sluoksniui

4 mm pašiurkštintam sluoksniui:

Išėiga apie 1,8 kg/m²

6 mm pašiurkštintam sluoksniui:

Išėiga apie 2,6 kg/m²

8 mm pašiurkštintam sluoksniui:

Išėiga apie 3,3 kg/m²

Sandėliavimas:

Ant medinių padėklų sausai, saugant nuo drėgmės, uždarytuose induose apie 12 mėn.

Saugumas, ekologija, utilizavimas

Remmers schnell sudėtyje yra cemento ir jis reaguoja su drėgme. Saugoti akis ir odą. Patekus į akis ar ant odos plauti vandeniu, jei pateko į akis, kviesti gydytoją. Produkte beveik nėra chromų pagal TRSG 613.

Išsamesnė informacija apie saugą transportuojant, sandėliuojant bei utilizuojant ir ekologiją pateikta naujausiam saugos duomenų lape.

Ši informacija pateikta remiantis gamintojo sukauptais naujausiais išradimais ir pritaikymo technika. Kadangi medžiaga naudojama mums nedalyvaujant, techninio aprašymo turinys nėra gamintojo garantija.

Duomenys, neįeinantys į techninį aprašymą, reikalauja raštiško patvirtinimo iš gamyklos gamintojos.

Mūsų bendros tiekimo sąlygos bet kuriuo atveju galioja.

