

OPTOFLEX SUPERELASTIC EASY

LABAI ELASTINGI GELINIAI KLIJAI PLYTELĖMS

TECHNINIS APRAŠYMAS

- NAUJAUSIA GELINĖ TECHNOLOGIJA
- PLAČIOS KONSISTENCIJOS KEITIMO RIBOS
- TINKAMI SUDĖTINGIEMS PAVIRŠIAMS
- TINKAMI TERASOMS, BALKONAMS, FASADAMS
- DULKĖJIMĄ MAŽINANTI TECHNOLOGIJA



TECHNINIAI PARAMETRAI

SLUOKSNIO STORIS	2-15 MM
KLASĖ	C2 TE S1
VANDENS KIEKIS: PLASTIŠKAI KONSISTENCIJAI TAKIAI KONSISTENCIJAI	APIE 7,0 – 7,6 L/25KG APIE 7,6 – 8,3 L/25 KG
PRADINIS SUKIBIMAS	≥ 1,0 N/MM ²
SUKIBIMAS PO ĮMIRKIO:	≥ 1,0 N/MM ²
SUKIBIMAS PO TERMINIO SENDINIMO:	≥ 1,0 N/MM ²
SUKIBIMAS PO UŽŠALDIMO/ATŠILDIMO CIKLŲ:	≥ 1,0 N/MM ²
PO 30MIN. ATVIRO DARBO :	≥ 0,5 N/MM ²
IŠILGINĖ DEFORMACIJA:	≥ 2,5 MM
IŠEIGA: KELNĖS DANTŲ DYDIS/SĄNAUDOS	4 MM APIE 1,9 KG/M ² 6 MM APIE 2,6 KG/M ² 8 MM APIE 3,8 KG/M ² 10 MM APIE 4,5 KG/M ² 15 MM APIE 7,0 KG/M ²

PRODUKTAS

Optoflex SuperElastic Easy sausas klijų mišinys pagamintas cemento ir kvarcinio smėlio pagrindu praturtintas cheminiais priedais, paruošiamas sumaišius su vandeniu. Mišinyje naudojami specialūs priedai leidžiantis reguliuoti vandens kiekį reikalingą mišinio paruošimui ir tokiu būdu keisti mišinio konsistenciją. Klijai puikiai tinka klijuoti ant vertikalių paviršių net didelio formato plyteles 60x60 cm nuo viršaus, be slinkimo rizikos. Klijų konsistenciją galima keisti į taktiā tiesiog padidinant vandens, reikalingo skiedimui kiekį. Klijų sudedamosios dalys parinktos taip, kad net paruošus tokios konsistencijos, stabiliai palaiko plytelių lygi.

PASKIRTIS IR SAVYBĖS

Visų tipų keraminių, akmens masės, klinkerio, natūralaus akmens, konglomeratų arba stiklo plytelių klijavimui:

- viduje ir išorėje
- sienoms ir grindims
- atsparūs šalčiui ir elastingi
- atsparūs vandeniui ir šalčiui
- tinkami cokolio srityje
- visų tipų keraminių, mozaikinių, betoninių plytelių klijavimui ant vertikalių ir horizontalių paviršių.
- tinkami klijuoti ant betoninių, anhidritinių, gipskartonio, tinkuotų kalkiniais ar gipsiniais tinkais paviršių, balkonuose, terasose ir ant fasadų.
- šildomiems ir šaldomiems paviršiams
- tinkami paviršiams su didele temperatūros kaita
- senų paviršių remontui, kai plytelės klijuojamos ant senų plytelių
- atsparūs temperatūrai nuo -20°C iki +80°C

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Pagrindas turi būti tvirtas, švarus, sausas neįšalęs. Seni dažai, dulksės ir kitos sukibimą mažinančios privalo būti pašalintos prieš klijavimą. Gipsinius ir anhidritinius paviršius gruntuokite giluminiu gruntu Optogrun Flat. Stipriai dulkančius paviršius gruntuokite įgeriančių paviršių gruntu Optogrun Flat arba giluminiu gruntu Optogrun AquaForte. Pagrindo drėgnumas negali viršyti: 3% cementiniams paviršiams, 1% gipsiniams ir 0,5% anhidritiniams paviršiams.

OPTOFLEX SUPERELASTIC EASY

LABAI ELASTINGI GELINIAI KLIJAI PLYTELĖMS

TECHNINIS APRAŠYMAS

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Maišo turinį išmaišykite su reikiamu švaraus vandens kiekiu lėtaeigiu sraigtniu maišytuvu. Išmaišykite iki vienalytės plastiškos konsistencijos, o po 5 min. pakartotinai permaišykite. Klįjai turi įgauti gelinę konsistenciją. Jums reikalingą konsistenciją galima gauti keičiant vandens kiekį. Paruoštas mišinys priklausomai nuo aplinkos sąlygų tinkamas naudoti apie 3 val. Mišiniui pradėjus stingti draudžiama jį pakartotinai skiesti vandeniu. Taip pat siekiant pakeisti skiedinio konsistencija, paruoštą mišinį draudžiama maišyti su sausu mišiniu ar skiesti vandeniu. Mišinys tepamas dantytąja mentele, dantų dydis parenkamas pagal plytelių matmenis. Nerekomenduojama per kartą tepti didesnio nei 1,5m² paviršiaus ploto. Plytelės klijuojamos tik kol ant skiedinio paviršiaus nesusidarė „plutelė“. Priklijuotas plyteles stipriai prispausti prie paviršiaus, kad visas klijuojamas plytelės paviršiaus plotas pasidengtų klįjais. Klįjų perteklių nuo plytelių bei iš tarpų tarp jų pašalinkite jam dar nesukietėjus. Šalindami sukietėjusius klįjus galite pažeisti plytelių paviršių.

DĖMESIO

Klįjai netinkami paviršiaus lyginimui. Esant būtinybei išlyginti paviršius naudokite lyginamąjį mišinį Optomur AMT. Darbo su Optoflex SuperElastic Easy, bei džiūvimo metu saugokite paviršius nuo saulės, stipraus vėjo, šalčio ir lietaus. Visi darbai turi būti atliekami vadovaujantis statybos taisyklėmis ir reikalavimais.

NAUDOJIMO SĄLYGOS

Oro, medžiagų ir pagrindo temperatūra darbo ir džiūvimo metu turi būti 5-25 °C Vengti tiesioginių saulės spindulių, lietaus ir vėjo. Didelė oro drėgmė, per žema ar per aukšta temperatūra gali ženkliai įtakoti džiūvimo laiką ir neigiamai paveikti mišinio savybes.

DŽIŪVIMAS

Esant normalioms oro sąlygoms glaistyti galima po maždaug 24 valandų. Pilnai apkrauti paviršius galima po 14 parų.

SAUGOJIMAS

Klįjus gabenti ir laikyti sandariai uždarytuose maišuose sausoje aplinkoje, ne žemesnėje nei +5 °C temperatūroje (geriausiai ant palečių). Saugoti nuo drėgmės. Mišinio sandėliavimo laikotarpis, jei sąlygos atitinka reikalavimus – 12 mėnesių nuo ant pakuotės nurodytos pagaminimo datos.

PERDIRBIMAS

Tuščius maišus galima pakartotinai perdirbti.

SAUGUMO PRIEMONĖS

Dirginantis preparatas – turi cemento. Dėl savo pavidalo - dulkės, preparatas gali mechaniškai dirginti akis ir kvėpavimo takus. Saugoti nuo vaikų. Neįkvėpti dulkių. Patekus į akis tuoj pat plauti gausiai vandeniu ir kreiptis į gydytoją. Dėvėti atitinkamą apsauginę aprangą, apsauginius akinius arba naudoti apsauginį skydą veidui apsaugoti. Patekus į akis nedelsiant kreiptis į gydytoją.

KONTROLĖ

Gaminys kontroliuojamas Hufgard Optolith Bauproducte laboratorijoje ir kitų išorinių priežiūros tarnybų, kaip to reikalauja kokybės kontrolės sistemos.

PAPILDOMA INFORMACIJA

Pateikta informacija yra pagrindiniai gaminio naudojimo nurodymai ir neatleidžia nuo pareigos darbus atlikti laikantis statybos ir darbų saugos reikalavimų. Išdavus šį techninį lapą, ankstesni netenka galios. Gaminio parametrai gali nežymiai kisti, tačiau neturės įtakos naudojimui savybėms ar apdirbimui.