

# OPTOFLEX SUPERELASTIC

DIDELIO ELASTINGUMO KLIJAI PLYTELĖMS C2TES1

## TECHNINIS APRAŠYMAS

- PUIKIAI SUKIMBA SU VISAIS PAVIRŠIAIS
- DIDELIS STIPRUMAS IR ELASTINGUMAS
- PLAČIOS PANAUDOJIMO GALIMYBĖS
- 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 <sup>2</sup>
SUKIBIMAS PO ĮMIRKIO:	≥ 1,0 N/MM <sup>2</sup>
SUKIBIMAS PO TERMINIO SENDINIMO:	≥ 1,0 N/MM <sup>2</sup>
SUKIBIMAS PO UŽŠALDIMO/ATŠILDIMO CIKLŲ:	≥ 1,0 N/MM <sup>2</sup>
PO 30MIN. ATVIRO DARBO :	≥ 0,5 N/MM <sup>2</sup>
IŠILGINĖ DEFORMACIJA:	≥ 2,5 MM
IŠEIGA: KELNĖS DANTŲ DYDIS/SĄNAUDOS	4 MM APIE 1,9 KG/M <sup>2</sup> 6 MM APIE 2,6 KG/M <sup>2</sup> 8 MM APIE 3,8 KG/M <sup>2</sup> 10 MM APIE 4,5 KG/M <sup>2</sup>

### PRODUKTAS

Labai aukšto elastingumo plytelių klijai visų tipų keraminėms, klinkerio ir akmens masės plytelėms klijuoti ant mineralinio pagrindo ir gipskartonio plokščių. Rekomenduojama šiais klijais plyteles klijuoti balkonuose, terasose, taip pat ant šildomų grindų. Tinka lauko ir vidaus darbams, atsparūs šalčiui. Padidintas stipris, ilgas atviras darbo laikas, neslenkantys (plyteles galima klijuoti nuo viršaus) C2 TE S1 klasė

### PASKIRTIS IR SAVYBĖS

Keraminių, klinkerio, akmens masės, mozaikinių ar betoninių plytelių klijavimui, taip pat didelių dydžių plytelių klijavimui. Tinka klijuoti ant betoninių, anhidritinių, fibrocementinių, gipsinių paviršių kalkinių cementinių ir gipsinių tinkų., balkonuose, terasose ir fasadų šiltinimo sistemose. Šildomiems ar šaldomiems paviršiams nuolat veikiamiems didelių apkrovų. Tinka remonto darbams kai klijuojama ant senų plytelių. Atsparūs nuo -20°C iki +80°C.

### PAGRINDO PARUOŠIMAS

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

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Maišo turinį išmaišyti 5,0-5,5 l švaraus vandens išmaišykite lėtaeigiu sraiginiu maišytuvu. Išmaišyti iki vienalytės plastiškos konsistencijos, po 5 min. pakartotinai permaišyti. Paruoštą mišinį priklausomai nuo aplinkos sąlygų sunaudoti ne vėliau kaip per 3val. Mišiniui pradėjus stingti draudžiama jį pakartotinai skiesti vandeniu. Taip pat siekiant pakeisti skiedinio konsistencija draudžiama maišyti su sausu mišiniu ar skiesti vandeniu. Mišinys tepamas dantytaja mentele, dantų dydis parenkamas pagal plytelių matmenis. Nerekomenduojama per kartą tepti didesnio nei 1,5m<sup>2</sup> paviršiaus ploto. Plytelės klijuojamos tik kol ant skiedinio paviršiaus nesudarė „plutelė“. Priklijuotas plyteles stipriai prispausti prie paviršiaus, kad visas klijuojamas plytelės paviršiaus plotas pasidengtų klijais. Klijų perteklių nuo plytelių bei iš tarpų tarp jų pašalinkite jam dar nesukietėjus. Šalinami sukietėjusius klijus galite pažeisti plytelių paviršių. Optoflex SuperElastic priklijuotas plyteles galima glaistyti po 24 valandų. Pilnai apkrauti paviršius galima ne anksčiau kaip po 14 dienų. Klijavimo metu temperatūra privalo būti ne žemesnė nei +5°C.

# OPTOFLEX SUPERELASTIC

DIDELIO ELASTINGUMO KLIJAI PLYTELĖMS C2TES1

## TECHNINIS APRAŠYMAS

### DĖMESIO

Klijai netinkami paviršiaus lyginimui. Esant būtinybei išlyginti paviršius naudokite lyginamąjį mišinį Optomur AMT. Darbo su Optoflex SuperElastic, bei džiuvimo 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 džiuvimo 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 džiuvimo laiką ir neigiamai paveikti mišinio savybes.

### DŽIUVIMAS

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

### SAUGOJIMAS

Klijus 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 Bauprodukte 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 atdirbimui.