

### Tekniset ominaisuudet

OIKOSin ELASTRONG PAINT GUM on matta ja joustava pinnoite ulkopinnoille. Tuote sisältää vesidispersiossa olevia akryylielastomeerihartseja, jotka antavat tuotteelle erinomaisen joustavuuden, säänkestävyyden, vedenhylkivyyden, valonkeston ja saasteenkestävyyden. Lisäksi tuote estää homeen ja levien muodostumisen. ELASTRONG PAINT GUM -käsittelyt pinnat säilyttävät höyrynläpäisevyytensä ja ne on helppo pestä. Tuote pysyy joustavana ajan myötä, myös pakkasulatussykleissä ja UV-säteilyn alaisena. ELASTRONG PAINT GUM -tuotetta OIKOSilta suositellaan historiallisten keskusten, huviloiden, asuinkeksien ja yleisesti kaikkien seinäpintojen suojaamiseen ja kunnostamiseen, erityisesti halkeamille tai lohkeille alttiille pinnoille. ELASTRONG PAINT GUM voidaan käyttää sellaisenaan, levittämällä kaksi kerrosta, mutta maksimaalisen tehokkuuden saavuttamiseksi on suositeltavaa suorittaa koko käsittely, joka koostuu yhdestä kerroksesta ELASTRONG GUM ja yhdestä kerroksesta ELASTRONG PAINT GUM. Jos tarvitaan parempaa suojaa levää ja homeita vastaan, suosittelemme lisäämään erityisen desinfiointituotteen STERYLPLUS. Tuotteella on matala hajutaso, se on palamaton ja se on ystävällinen sekä ihmisille että ympäristölle.

### Ihanteellinen käyttö

Ulkoseinät, jotka ovat alttiita halkeamille ja säröille.

### Pinnan valmistelu

Vanhoilla pinnoilla tai pinnoilla, joissa on olemassa olevia maalikerroksia, poista tai pese pois kaikki irtonainen tai hilseilevä materiaali, nokeen jäljet, pöly tai lika. Levitä yksi kerros erityistä pohjamaalia NEOKRYLL OIKOSilta. Odota 4–6 tuntia kuivumista. Uudet pinnat on oltava täysin kuivia ja kypsiä, uusille pinnoille levitä sitten yksi kerros pohjamaalia BLANKOR OIKOSilta parantamaan tarttuvuutta ja tekemään imukyvyistä tasaisen. Odota 6–8 tuntia kuivumista.

### Levitysmenetelmä

Koko sovellusyökin ajan levitä siveltimellä, telalla tai ruiskupistoolilla (suutin 1,7 + 2 mm) kerros väliainetta ELASTRONG GUM OIKOSilta. Tämän jälkeen noin 6 tunnin kuluttua levitä kerros ELASTRONG PAINT GUMia, joka on laimennettu 20 + 30 % juomakelpoisella vedellä. ELASTRONG PAINT GUMia voidaan käyttää myös yksinään levittämällä kaksi kerrosta, jotka on laimennettu 20 + 30 % juomakelpoisella vedellä ja jättämällä kerrosten välille 6 tunnin kuivumisaika.

### Tuote

|   |  |
|---|--|
| Koostumus   | Vesidispersiossa olevat akryylielastomeerihartsit, titaanioksidisynteetit, orgaaniset ja epäorgaaniset pigmentit sekä säilöntäaineet levityksen helpottamiseksi ja pinnan kalvon muodostumiseksi             |
| Ominaispaino  | 1.4 kg/l ±3% (Valkoinen)   |
| pH  | 8.5 + 9.5  |
| Viskositeetti   | 25.000 ±5% CPS Brookfield (RVT 20 kierrosta/min. 25°C:ssa)   |
| Säilytyslämpötila   | +2°C + +36°C. Ei saa jäätyä  |
| Paloreaktio   | Negatiivinen, kun levitetään palamattomalle pinnalle, vesipohjainen materiaali, jolla on kuivapaksuus alle 0,600mm   |
| Veden imeytyminen W <sub>24</sub>   | 0.01 kg/m <sup>2</sup> .h0.5 DIN 52 617 (sallittu enimmäisraja 0.5 kgm <sup>2</sup> .h0.5 DIN 52 617)  |
| Höyrynläpäisevyys Sd  | 0.35 m (sallittu enimmäisraja 2 m DIN 52 615)  |
| Pesunkestävyys  | Vastaa normia DIN 53 778, kestävä vähintään 1 000 hankaussykliä  |
| Hankauksenkestävyys   | Vastaa normia DIN 53 778, kestävä yli 5 000 hankaussykliä  |
| Repeytymis- ja tarttuvuuskestävyys  | Vastaa normia DIN ISO 4624   |
| Halkeaman ylittämiskyky (CBA)   | Sykli: Blankor, Elastrong Gum, Elastrong Paint Gum Luokka A3 (YLI 500 MIKRONIA)  |
| Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) päästöraajat direktiivin 2004/42/EY mukaisesti | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Luokitus: A/c</li> <li>• VOC: 36g/l (enintään);</li> <li>• Raja Vaihe I (alkaen 01/01/2007): 75g/lt</li> <li>• Raja Vaihe II (alkaen 01/01/2010): 40g/lt</li> </ul> |
| Saatavilla olevat värit   | Valkoinen + värikartan sävyt   |
| Pakkauskoost  | Litroina 1 - 4 - 14  |

### Levitys

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Laimennus                       | 20 + 30% juomakelpoisella vedellä.                                      |
| Riittoisuus                     | 8 + 10m <sup>2</sup> /l yhdellä kerroksella riippuen pinnan imukyvyistä |
| Levitysvälineet                 | Brush, roller, spray gun (nozzle 1.7mm).                                |
| Pohjuste                        | NEOKRYLL, BLANKOR by OIKOS.   |
| Pohjakerros                     | ELASTRONG GUM by OIKOS.   |
| Asennuslämpötila                | +5°C + +36°C (suhteellisen kosteuden ollessa enintään 80%)              |
| Kuivumisaika: tahmaamaton       | 2 + 3 tuntia (lämpötila = 20°C suhteellisella kosteudella 75%)          |
| Kuivumisaika: täysin kovettunut | 24 hours (temperature = 20°C with relative humidity at 75%)             |
| Työkalujen puhdistus            | Vesi  |

### Viimeistelyt

Jos haluat antaa pinnalle maalipesuefektin, levitä pinnan täydellisen kuivumisen jälkeen kerros VELDECORia OIKOSilta, käyden pintaa läpi siveltimellä, sienellä tai OIKOSin hansikkaalla.

### Turvallisuustiedot

Tuote on vapaa raskasmetalleista, kuten lyijystä tai kromista. Se ei sisällä toksisia liuottimia, aromaattisia yhdisteitä tai klorideja. Vaarallisen polymerisaation riskiä ei ole. Tuotetta pidetään ei-vaarallisena aineena, kun sitä käytetään teknisesti oikein. Vesipohjaisten maalien käsittelyyn suositellaan normaaleja varotoimenpiteitä. Erityisjärjestelyjä tuotteen varastointiin, liikutteluun ja kuljetukseen ei vaadita; astiat, jäämät, mahdollisesti vuotanut materiaali tulee siivota käyttämällä imukykyistä inerttiä materiaalia, kuten hiekkaa, maata jne., ja sen jälkeen hävitettävä sen aikaisesti voimassa olevien alueellisten ja kansallisten säädösten mukaisesti. Kuljetus on suoritettava kansainvälisten sopimusten mukaisesti.

### Määrittelyt

Puhdista maalattava pinta poistamalla kaikki irtonainen tai hilseilevä materiaali. Uudet pinnat on oltava täysin kuivia ja kypsiä. Imukyvyyn tasaamiseksi ja pölyävien pintojen tiivistämiseksi levitä yksi kerros pohjamaalia, kuten NEOKRYLL tai BLANKOR OIKOSilta. Valmistelun jälkeen levitä välikerroksena joustava pinnoite, kuten ELASTRONG GUM OIKOSilta, ja elastomeerinen viimeistelykerros, kuten ELASTRONG PAINT GUM OIKOSilta. Kaikki työvaiheet on suoritettava sovellusnormien mukaisesti, kustannuksella ..... m<sup>2</sup>, sisältäen materiaalit ja työn. Telineet eivät sisälly hintaan.