

### Tekniset ominaisuudet

ELASTRONG GUM on pigmentoitu elastinen pinnoite ulkopinnoille, jota käytetään välikerroksena sileässä elastomeerisessä käsittelyssä, joka viimeistellään ELASTRONG PAINT GUM -pinnoitteella OIKOSilta. Tuote sisältää vesidispersiossa olevia akryylielastomeerihartseja, orgaanisia ja epäorgaanisia pigmenttejä sekä titaanidioksidia. Erityiset elastomeeriset hartsi tekevät tuotteesta erittäin joustavan, vettähyhkivän, valon, sääolosuhteiden ja saasteiden kestävä: se myös estää homeen ja levien muodostumista. Tuote säilyttää joustavuutensa ajan myötä, jopa pakkasulatus -kiertojen ja UV-säteilyn alaisena. ELASTRONG GUMia suositellaan kaikkien seinäpintojen suojaamiseen ja kunnostamiseen, erityisesti halkeilulle tai halkeamille alttiille pinnoille. Jos tarvitaan vielä suurempaa suojaa homeelta ja leviltä, on suositeltavaa lisätä tuotteeseen ilmoitettu lisäaine STERYLPLUS. Tuotteella on matala hajutaso, se on palamaton ja ystävällinen sekä ihmisille että ympäristölle.

### Ihanteellinen käyttö

Ulkoseinät, jotka ovat alttiita halkeamille ja säröille.

### Pinnan ensikäsittely

Vanhoilla pinnoilla tai pinnoilla, joissa on olemassa olevia maalikerroksia, poista tai pese pois kaikki irtonainen tai hilseilevä materiaali, nokitahrat, pöly tai lika. Levitä yksi kerros erityistä pohjustusainetta NEOKRYLL OIKOSilta. Odota 4 + 6 tuntia kuivumista. Uusien pintojen on oltava täysin kuivia ja kypsiä, uusille pinnoille levitä sitten yksi kerros pohjustusainetta BLANKOR OIKOSilta parantamaan tarttuvuutta ja tasoittamaan imukykyä. Odota 6 + 8 tuntia kuivumista.

### Levitysmenetelmä

Sileän pinnan saamiseksi levitä siveltimellä tai lyhytkarvaisella villatelalla kerros ELASTRONG GUMia, joka on laimennettu 10% vedellä. Ruiskutuslevitystä varten laimenna 25% vedellä. Appelsiininkuoripinnan aikaansaamiseksi levitä laimentamattomana käyttäen keskikarkeaa sienitelaa. Odota 6-8 tuntia ennen viimeistelypinnoitteen ELASTRONG PAINT GUM levittämistä.

### Tuote

Koostumus	Akryylielastomeerihartsit vesidispersiossa, titaanidioksidityeaineet, orgaaniset ja epäorgaaniset pigmentit sekä säilöntäaineet levytyksen avuksi ja pinnan kalvon muodostamiseen.
Ominaispaino	1.4 kg/l ±3% (Valkoinen)
pH	8 + 9.5
Viskositeetti	22.000 ±5% CPS Brookfield (RVT 20 krs/min. 25°C:ssa)
Säilytyslämpötila	+2°C + +36°C. Ei saa jäätyä
Paloreaktio	Negatiivinen, kun levitetään palamattomalle pinnalle, vesipohjainen materiaali, jonka kuiva paksuus on alle 0,600mm
Veden imeytyminen W <sub>24</sub>	0.01kg/m <sup>2</sup> .h0.5 DIN 52 617 (sallittu enimmäisraja 0.5kg/ m <sup>2</sup> .h0.5 DIN 52 617)
Höyrynläpäisevyys Sd	0.4m (sallittu enimmäisraja 2m DIN 52 615)
Pesunkestävyys	Vastaa normia DIN 53 778, kestää vähintään 1 000 hankauskierrosta
Hankauksenkestävyys	Vastaa normia DIN 53 778, kestää yli 5 000 hankauskierrosta
Tarttuvuus	Vastaa normia DIN ISO 4624
Halkeamansillanmuodostuskyky (HSK) UNI EN 1062- 7:2005	Sykli: Blankor, Elastrong Gum, Elastrong Paint Gum CLASS A3 (GREATER THAN 500 MICRONS)
Emission limits of Volatile Lentävien orgaanisten yhdisteiden (VOC) päästörajoitukset direktiivin 2004/42/EY mukaan	<ul style="list-style-type: none"> <li>Luokitus: A/h</li> <li>VOC: 10g/l (enintään)</li> <li>Raja Vaihe I (alkaen 01/01/2007): 50g/l</li> <li>Raja Vaihe II (alkaen 01/01/2010): 30g/l</li> </ul>
Saatavilla olevat värit	Valkoinen + värikartta
Pakkauskoort	4 – 14 l

### Levitys

Laimennus	<ul style="list-style-type: none"> <li>Siveltimellä tai lyhytkarvaisella telalla: 10% juomavedellä</li> <li>Sienitelalla appelsiininkuoriviimeistelyyn: laimentamaton</li> <li>Ruiskupistoolilla: 25% juomavedellä</li> </ul>
Riittoisuus	4 + 6 m <sup>2</sup> /l yhdessä kerroksessa riippuen pinnan imukyvystä ja halutusta vaikutuksesta
Levitysvälineet	Sivellin, lyhytkarvainen villatela, ruiskupistooli (suutin 1,7mm). Sienitela appelsiininkuoriviimeistelyyn
Pohjuste	NEOKRYLL, BLANKOR by OIKOS
Asennuslämpötila	+5°C + +36°C (suhteellinen kosteus ei ylitä 80%)
Kuivumisaika: tahmeaton	2 + 3 tuntia (lämpötila = 20°C suhteellisella kosteudella 75%)
Kuivumisaika: täysin kuiva	24 tuntia (lämpötila = 20°C suhteellisella kosteudella 75%)
Työkalujen puhdistus	Vesi



## SILEÄ, KESKITASO, ELASTOMEERINEN MAALI

## FI - TEKNISET TIEDOT n. EXT/eg/03

[www.oikos-group.it/elastronggum](http://www.oikos-group.it/elastronggum)

### Viimeistelyt

ELASTRONG PAINT GUM OIKOSilta

### Turvallisuustiedot

Tuote ei sisällä raskasmetalleja, kuten lyijyä tai kromia. Se ei sisällä myrkyllisiä liuottimia, aromaattisia yhdisteitä tai klorideja. Vaaraa vaarallisesta polymerisaatiosta ei ole. Tuotetta pidetään ei-vaarallisena aineena, jos sitä käytetään teknisesti oikein. Vesipohjaisten maalien käsittelyssä suositeltavat normaalit varotoimet ovat suositeltavia. Erityisiä järjestelyjä tuotteen varastointiin, siirtämiseen ja kuljetukseen ei vaadita; astiat, jäämät, mahdollisesti kaatunut aine tulee puhdistaa imukykyisellä inertillä materiaalilla, kuten hiekalla, maalla jne., ja sen jälkeen hävitettävä voimassa olevien alueellisten ja kansallisten määräysten mukaisesti. Kuljetus on suoritettava kansainvälisten sopimusten mukaisesti.

### Määrittelyt

Puhdista maalattava pinta poistamalla kaikki irtonainen tai hilseilevä materiaali. Uusien pintojen on oltava täysin kuivia ja kypsiä. Imukyvyn tasoittamiseksi ja pölyvien pintojen lujittamiseksi levitä yksi kerros pohjustusainetta, kuten NEOKRYLL tai BLANKOR OIKOSilta. Kun pinta on valmisteltu, levitä välikerroksena joustava pinnoite, kuten ELASTRONG GUM OIKOSilta, ja elastomeerinen viimeistelykerros, kuten ELASTRONG PAINT GUM OIKOSilta. Kaikki toimenpiteet on suoritettava soveltuvien sovellusnormien mukaisesti, hintaan ..... m<sup>2</sup>, sisältäen materiaalit ja työn. Telineet eivät sisälly hintaan.