

# Kiilto Pro Masa Liima- ja tiivistemassa



Monikäyttöinen liima- ja tiivistemassa rakentamisessa sekä laiva-, vene- ja kuljetusvälineiteollisuudessa. Kestää hyvin säärasitusta ja UV-säteilyä. Päälle maalattavissa. Liuotteeton, myös mekaaniselle kulutukselle alttiit liikuntasaumaukset.



LEED



The product is listed in the portal for building products that can be used in Nordic Swan Ecolabelled buildings.

- hyvä tartunta moniin materiaaleihin, hyvä sään- ja UV:n kesto, useita värejä
- NSF-rekisteröity: voidaan käyttää tiloissa, joissa käsitellään elintarvikkeita
- liimaukset ja tiivistykset
- riittoisuus 5 x 5 mm saumaa, n. 12 m/patruuna
- kuivumisaika 3 mm/vrk, n. 10 mm/7 vrk
- sisä- ja ulkotilat

## KÄYTTÖALUE

Tuote tarttuu erilaisiin kivipintoihin, betoniin, useimpiin metalleihin, puuhun, lasiin ja lasitettuihin pintoihin sekä epoksi- ja polyesteripintoihin. Eri muovilaaduilla on syytä tehdä tartuntakoe ennen varsinaista käyttöä. Täyttää rakennusmateriaalien M1-päästöluokituksen. Liuotteeton, ei sisällä isosyanaatteja eikä ftalaatteja. Päällemaalattavissa useimmilla vesiohenteisilla maaleilla (tee aina maalauskoee). Kestää erittäin hyvin säärasitusta, hyvä UV-valon kesto. Hyvä kemikaalien kestävyys (laimeat liuokset). Merivedenkestävä. Ei sovellu lasituskäyttöön.

## KÄYTTÖOHJE

Käytettävien materiaalien on oltava pölyttömiä, kuivia sekä puhdistettuja rasvasta ja öljystä. Liimattaessa suuria yhtenäisiä pintoja tai erityisen kuivissa olosuhteissa suosittelemme kevyen vesisumutuksen (n. 5–10 g/m<sup>2</sup>) käyttöä. Pintojenpuhdistukseen suosittelemme Kiilto Cleaner 303:a ja esikäsitteilyyn Kiiltoflex Metalliprimeria.

Leikkaa patruunan päässä oleva kartio auki. Kierrä pursotuskärki paikoilleen ja leikkaa kärki halutun saumaleveyden kokoiseksi. Tuote levitetään joko käsi- tai paineilmatoimisella pistoolilla ja tarvittaessa tasoitetaan kostutetulla lastalla haluttuun muotoon. Sulje pakkaus huolellisesti käytön jälkeen. Kovettumaton tuote voidaan poistaa mineraalitärpätillä tai asetonilla. Kovettunut tuote vain mekaanisesti. Vallitsevat olosuhteet kuten ilman kosteus, ilman lämpötila, alustan laatu sekä sen kosteus ja massamäärä vaikuttavat voimakkaasti nahoittumisnopeuteen ja vulkanoitumiseen.

TYYPPI/SIDEAINE	Silyylimodifioitu polymeeri
OLOMUOTO	Korkeaviskoottinen pasta
TIHEYS/OMINAISPAINO	n. 1.59 kg/l
VÄRIT	Valkoinen, beige, vaalean harmaa, tumman harmaa, tammi, ruskea, musta, punainen
LEIKKAUSLUJUUS	2,2 N/mm <sup>2</sup> (RST-RST)
MURTOLUJUUS	2,1 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
MURTOVENYMÄ	400 % (DIN 53504)
KOVUUS	Shore A 40
KUTISTUMA	n. 2 %
VISKOSITEETTI	n. 1,5 milj mPas (BrookField H-Path T-F/2,5 +20 °C)
NAHOITTUMISAIKA	n. 15 min (23 °C, 50 %RH)
KOVETTUMISNOPEUS	3 mm/vrk, n. 10 mm/7 vrk (23 °C, 50 %RH)
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	+1 - +40 °C
LÄMMÖNKESTO KUIVANA	-40 - +90 °C, +180 °C / 30 min



#### LISÄTIETOJA

Tässä tuote-esitteessä annetut tiedot perustuvat suorittamiimme testeihin sekä käytännön kokemukseemme. Annetut tekniset arvot on määritetty vakioituissa olosuhteissa. Mikäli paikalliset olosuhteet poikkeavat niistä, vaikuttaa se saavutettaviin arvoihin ja tuotteen toimivuuteen. Lopputulokseen vaikuttaa merkittävästi myös työn suoritustapa. Kiilto Oy vastaa siitä, että tuotteen laatu on laatujärjestelmämme mukainen. Emme voi vaikuttaa työn asialliseen suorittamiseen ja vallitseviin olosuhteisiin, emmekä näin ollen voi vastata lopputuloksesta. Tuotteen oikea käyttö edellyttää tutustumista työohjeeseen ja mahdolliseen menetelmäoppaaseen.

#### YMPÄRISTÖ JA TURVALLISUUS

Vältä tarpeetonta ihokosketusta ja altistumista tuoreen tuotteen kanssa, käytä suojakäsineitä. Tutustu tuotteen käyttöturvallisuustiedotteeseen. Tuotteen ja pakkauksen hävityksestä lisää nettisivuillamme.

RIITTOISUUS	5 x 5 mm saumaa, n. 12 m/patruuna
MAKSIMI SAUMALIIKE	± 10 %
VARASTOINTI	18 kk, avaamattomana (+10–25 °C)
YMPÄRISTÖVAIKUTUS GWP TOTAL A1-A3 KGCO2E/KG	2,75