

## TUOTETIETOESITE

# CascoThan 2K

CASCOTHAN 2K ON 2-KOMPONENTTINEN, VEDENKESTÄVÄ POLYURETAANILIIMA KUMILAATTOJEN LIIMAMISEEN.

### TUOTEKUVAUS

CascoThan 2K on 2-komponenttinen, vedenkestävä polyuretaaniliima kumilaattojen liimaamiseen. Voidaan käyttää sisä- ja ulkotiloissa synteettisten kumilaattojen liimaamiseen.

### KÄYTTÖ

Sisällä ja ulkona synteettisten kumilaattojen liimaamiseen.

### LUONTEENOMAISTA / EDUT

- 2-komponentti polyuretaaniliima
- Ei sisällä vettä
- Kemiallisesti kestävä
- Liuotinaineeton

### TUOTETIETO

<b>Kemiallinen pohja</b>	Polyuretaani ja MDI kovetin
<b>Pakkaus</b>	6 + 1,05 kg astia
<b>Väri</b>	Vaalean ruskea
<b>Käyttöikä</b>	Vähintään 12 kuukautta avaamattomassa alkuperäispakkauksessa varastoituna vähintään +10° C lämpötilassa.
<b>Varastointiolosuhteet</b>	Ei saa altistaa lämpötiloille alle 0° C ja yli +30° C.
<b>Tiheys</b>	noin 1740 kg/m <sup>3</sup>
<b>Koostumus</b>	Tiksotrooppinen
<b>Kiintoainepitoisuus paino-osina</b>	noin 100 %
<b>Viskositeetti</b>	Pastamainen

### TIETOA TYÖSTÖSTÄ

<b>Menekki</b>	1 litra / 1-4 m <sup>2</sup> .
<b>Alustan lämpötila</b>	Työskentely lämpötila: +10°C -+23°C ja 20-70% RH.
<b>Asennusaika</b>	Työskentelyaika, noin 0-60 minuuttia.

Materiaali	Hammaslasta	Menekki
Kumilaatta sileä tausta	6118	2 m <sup>2</sup> /l
Kumilaatta karkea tausta	6119	1 m <sup>2</sup> /l
Kumimatto	6108	4 m <sup>2</sup> /l

## TYÖSTÖ OHJEET

### ALUSTAN VALMISTELU

Alustan tulee olla puhdas, kuiva, tasainen, riittävän luja ja vapaa öljystä ja muista tartuntaa heikentävistä aineista. Irtoaines ja epäpuhtaudet on poistettava ennen työn aloittamista.

### SEKOITUS

Pakkaus sisältää 1,05 kg kovetetta ja 6 kg CascoThan 2K perusosaa. Pakkauksen yläosassa on kovete ja alaosassa CascoThan 2K perusosa. Sekoita liima kaatamalla kovete alempaan astiaan jossa CascoThan 2K perusosaan. Komponentit sekoitetaan hitaasti pyörivällä porakoneella ja vispilällä. Sekoita hyvin komponentit keskenään tasalaatuisen seoksen saavuttamiseksi. Älä sekoita enemmän liima kuin pystyt käyttämään 45 minuutin aikana.

### TYÖVÄLINEIDEN PUHDISTUS

Kovettumaton liima työkaluista voidaan poistaa asetonilla. Kovettunut liima on poistettava mekaanisesti. Älä käytä paineilmaa puhdistukseen.

### TYÖSTÖ

Kaada kaikki sekoitettu liima lattialle. Levitä sekoitettu liima alustaan hammaslastalla. Odota 15 - 20 minuuttia että liima koostumus saostuu. Tämä estää kumilaattoja liikkumasta liikaa ja estää myös liiman pursuamista laattojen saumoista asennuksen aikana. Jos kumilaatat asennetaan tuoreeseen liimaan ne liukuvat liikaa ja liimaa pursuaa laattasaumoista.

Noin 15 - 20 minuutin avoinajan jälkeen kumilaatat tulee asentaa 60 minuutin kuluessa. Huomioi että ilmoitettu aika koskee normaalia huonelämpötilaa. Korkeampi lämpötila lyhentää ja matalampi pidentää liiman käyttöaikaa.

Viimeistele asennus käyttämällä mattojyrää. Laattojen liimaus tulisi suunnitella siten, että mattojyrän käyttö on mahdollista viimeistään 2 tunnin kuluttua liimauksesta. Alueille joihin kohdistuu jännitteitä tulee asettaa hiekkasäkkejä laatan painoksi. Ensimmäisten 4- 6 tunnin aikana normaali huonelämpötilassa tulisi välttää kävelyä laatoitetulla aluella. Liima kovettuu noin vuorokaudessa. Matalammassa noin +10°C lämpötilassa kovettuminen kestää 2-3 vuorokautta.

Ennen liimausta varmista että liima on vielä märkää. Noudata materiaalin valmistajan ohjeita lämpötilasta ja kosteudesta (RH).

## RAJOITUKSET

### Käyttö ja puhdistusohjeet

Kun työskentelet liimojen kanssa huolehdi aina puh-

taudesta. Työskentele aina huolellisesti ja systemaattisesti turhien roiskeiden välttämiseksi. Käytä asiaan kuuluvia suojavälineitä.

### CascoThan 2K perusosa

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi terveydelle.

Katso kovetetta koskevat tiedot.

Puhtaus ja siisteys työskentelyalueilla ovat tärkeitä kun työskennellään liimojen kanssa. Noudata paikallisia vaatimuksia.

### Kovete

Sisältää Difenyyylimetaani-4,4'-di isosyanaattia.

Terveydelle haitallista hengitettynä. Ärsyttää hengityselimiä, ihoa ja silmiä. Voi aiheuttaa herkistymistä hengitettynä.

Säilytä lasten ulottumattomissa. Jos tuotetta joutuu silmiin huuhtelee heti runsaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin. Sisältää isosyanaattia joka voi aiheuttaa allergisen reaktion joillakin henkilöillä. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta ja käytä soveltuvia suojavälineitä (suojakäsineet, hengitysuojain, silmäsuojat.)

## PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

## PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

Pyydämme ottamaan huomioon, että paikalliset määräykset eri maissa voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Tarkista tarkat käyttöohjeet ja -kohteet paikallisesta tuotetietoesitteestä.

## YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuustiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuteen liittyvistä asioista.

## OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä

sä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen koskien tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän tulee testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiotuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa itselleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyessä.



**Tuotetietoesite**

CascoThan 2K

Kesäkuu 2020, Versio 01.01

020512040110000001

CascoThan2K-fi-FICASCO-(06-2020)-1-1.pdf