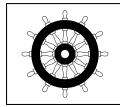




# A-Tec

LIIMAA, SAUMAA JA TIIVISTÄÄ

- ✓ Erinomainen saumauskyky
- ✓ Tarttuu sekä kosteisiin että kuiviin alustoihin
- ✓ Kestää hyvin UV-valoa ja sienikasvustoja



## Technical Info

- Pohja: MS-polymeeri.
- Valuma: 5 bar / 3 mm / 23°C 140 g / min.
- Kuorettuminen: 23°C 50 % suhteellinen ilmankosteus 8 minuuttia.
- Kosketuskuiva: 23°C 50 % suhteellinen ilmankosteus 25 minuuttia.
- Täysi kovettuminen 23°C 50% suhteellinen ilmankosteus
  - 24 tuntia – 6 mm
  - 48 tuntia – 7 mm
  - 72 tuntia – 8 mm
- Kimmokerroin 100 %: 172 N / cm<sup>2</sup> / 1,72 Mpa.
- Ominaisresistanssi: 26,257 GigaOhm / cm.
- Kutistuminen kovettumisen jälkeen: < 3 %.
- Kovuus – DIN 53505: 60 Shore A.
- Vetolujuus:
  - 7 päivän jälkeen: 260 N / cm<sup>2</sup>.
  - 1 kk jälkeen: 280 N / cm<sup>2</sup>.
  - 3 kk jälkeen: 310 N / cm<sup>2</sup>.
- Repeämisljuuus – DIN 53504: 140N / cm<sup>2</sup> / 1,40 Mpa.
- Ympäristön lämpötila levytyksessä: +5 ja +40°C.
- Lämmönkestävyys: -40 ja +90°C / huippu: 155 °C kork. 30 minuuttia.
- Murtovenymä – DIN 53504: > 350%.
- Ilman läpäisykyky (ruotsalaisen SP TRI 3P02093-raportin mukaan: > 0,2 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>.
- Myrkytön.
- Vesihöyrynläpäisevyys (DIN EN ISO 12572): 1,6.
- Puristuskestävyys (ISO 11432): 1,19 N / mm<sup>2</sup>.

## Tuote

### Ominaisuudet

- Kuivumisen jälkeen erittäin vahva ja pysyvästi joustava.
- Ei sisällä ftalaatteja, liuottimia eikä isosyanaatteja.
- Käyttöturvallinen peileissä, ei jätä jälkiä luonnonkiveen.
- Lähes hajuton.
- Myös kosteille, liukkaille pinnoille.
- Kestää sienikasvustoja ja bakteereja.
- Vesi- ja ilmatiivis.
- Voidaan käyttää useimmissa rakennusmateriaaleissa.

### Sovellus

- Kaikkiin sovelluksiin: rakennus- ja saniteettialalla ja ylläpitotöissä. Tec7 korvaa asennus-, puu- ja PU-liimat, silikonitiivisteaineet, saniteettitilojen silikonitiivisteaineet, akrylaattiliimat, butyyliitiivistemassat.
- Tec7 on yleiskäyttöinen liima, joka liimaa useimpiin alustoihin synteettisiä materiaaleja vahingoittamatta.
- Peilit (pystysuuntaiset liimavanat), luonnonkivi (ei imeydy), metalli, polyesteri, polystyreenivaaho, useimmat alustat, myös vedessä.
- Tiivistää teräksen, hitsatun teräksen ja silloitetun teräksen (myös ruostumattoman teräksen tyyppiä 316 ja 316L), ehkäisee ruosteen muodostumista.
- Päällemaalattava useimmilla tavallisilla maaleilla.
- Tec7 tarttuu heikommin PP-, PE-muoveihin, bitumiin ja silikoniin.

- Kemikaalinkestävyys:
  - Hyvä: vesi, merivesi, alifaattiset liuottimet, öljyt, rasvat, laimennetut orgaaniset hapot ja emäkset.
  - Kohtuullinen: esterit, ketonit, aromaattiset yhdisteet.
  - Heikko: väkevöidyt hapot, klooratut liuottimet, uima-altaiden kloori.
- Säilyvyysaika: 18 kk.

## Pakkaus

A-Tec musta (RAL 9004) - patruuna 310ml	535106228
A-Tec valkoinen (RAL 9016) - patruuna 310ml	535206228
A-Tec harmaa (RAL 7004) - patruuna 310ml	535306228
A-Tec musta (RAL 9004) - makkarapatruuna 400ml	535109228
A-Tec valkoinen (RAL 9016) - makkarapatruuna 400ml	535209228
A-Tec harmaa (RAL 7004) - makkarapatruuna 400ml	535309228

## Käyttö

- Käsittelylämpötila: +5°C ja +40°C.
- Levitä puhtaalle, pölyttömälle ja rasvattomalle alustalle.
- Puhdista tarvittaessa Tec7 Cleaner tai Multiclean-puhdistusaineella.
- Levitä käsi- tai paineilmakäyttöisellä saumausruiskulla (parhaiten teleskooppimännällä varustetulla).
- Alustavat testit ovat suositeltavia eri muovi- ja yhdistelmäateriaalien laajan valikoiman sekä jännitysmurtumille alttiiden materiaalien vuoksi.
- Testaa tartunta muoviin, jauhemaalisiin, eksoottisiin puihin ja bitumimateriaaleihin. Aloita vahvistamalla heikot ja/tai huokoiset alustat Fixprimerillä.
- Suosittelemme alustavia testejä markkinoilla olevien erilaisten lakkojen ja maalien vuoksi. Alkyylihartsipohjaisten tuotteiden käyttö saattaa hidastaa kuivumista.
- Puhdista ja poista rasva turvallisesti Tec7 Cleanerillä, tee pintakäsittely huolellisesti ja poista kovettumattomat Tec7-polymeerit. Käytä HP Clean -puhdistusainetta huokoisten materiaalien viimeistelyyn.
- Kun liimaat peilejä saniteettitiloissa, levitä liimaa ainoastaan vaakasuuntaisina vanoina välttääksesi kondensaatiosta johtuvaa seisovaa kosteutta.
- Liiman ihanteellinen paksuus liimauksen optimaaliseen pitoon: 3 mm.
- Tec7 tarttuu heikommin PP-, PE-muoveihin, bitumiin ja silikoniin.