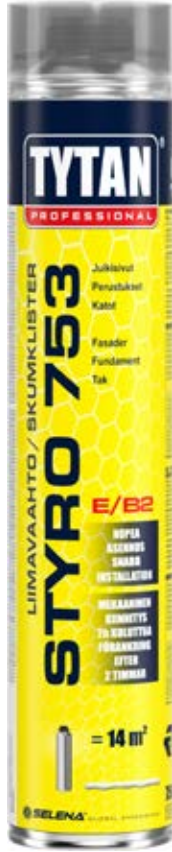


Päivitetty: 05.09.2022



## TYTAN STYRO 753

| Koko   | 750ml                      |
|--|----------------------------|
| Väri   | Sininen                    |
| TEKNISEET TIEDOT                             |                            |
| Käyttölämpötila                              | +0°C ... +30°C             |
| Pullonlämpötila                              | +10°C ... +30°C            |
| Avoin aika                                   | ≤ 5min                     |
| Korjausaika                                  | ≤ 5min                     |
| Kiinnittynyt (Kestää räsitusta)              | 2 h kuluttua               |
| Täysinkovettunut                             | n. 24h                     |
| Lämpötilankesto (kovettumisen jälkeen)       | -60°C ... +100°C           |
| Stabiliteetti (Kutistuminen)                 | ≤ 3%                       |
| Veden imeytyminen (24h) [kg/m <sup>2</sup> ] | ≤ 1                        |
| Lämmönjohtokyky                              | ≤0,036 W/mK                |
| Tarttuvuus betoniin [kPa]                    | >300                       |
| Tarttuvuus polystyreeniin [kPa]              | >100                       |
| Paloluokitus                                 | B2                         |
| Liutin (ennen kovettumista)                  | Tytan Professional Cleaner |
| Riittoisuus * [m <sup>2</sup> ]              | 6-10                       |
| Varastointiaika                              | 12 kk                      |



### **PAINEPAKKAUS**

Älä altista yli +50°C lämpötilalle

Jatkuu seuraavalla sivulla...



# TYTAN STYRO 753

Päivitetty: 05.09.2022

## TYTAN STYRO 753 E/B1 YKSIKOMPONENTTINEN PU-LIIMAVAAPHTO

lämmöneristelevyjen kiinnittämiseen ja liimaamiseen. Tuote soveltuu lämmöneristyslevyjen (EPS, XPS sekä PU-levyjen) asentamiseen sisä- ja ulkotiloissa sekä liikuntasauvojen täyttämiseen. Tuotteella on paloluokitus B1 (DIN 4102) ja se on yhteensopiva kaikkien markkinoilla olevien vaahtopolystyreenille tarkoitettujen käytettävissä olevien ulkopuolisten lämmöneristyksen komposiittijärjestelmien (ETICS\*) kanssa. Tytan Professional O2 STYRO753 E/B1 PU-liimavaahto on tuote, joka salpaajien ja modernin teknologian ansiosta ei lainkaan vapauta haitallisia MDI -päästöjä asentamisen aikana. Vaahto on homesuojattu, kestää kylmää ja kuumaa (-60°C - +100°C) ja on sekä kosteutta, että ikääntymistä kestävä.

Korkealaatuinen Tytan O2 STYRO 7563 E/B1 PU –liimavaahto on valmistettu ISO 9001: 2000 mukaan. Kovettuneen vaahton tasalaatuisuus takaa erinomaisen kiinnittävyyden useimmille rakennusmateriaaleille

- Tiili
- Betoni
- Laasti
- Puu
- Lasi
- Metall
- Polystyreeni
- Kova PVC
- Kova PU-vaaho

### EDUT

- O2 = 0% MDI –päästöjä – työturvallisuus lisääntyy
- B1 paloluokitus (DIN 4102)
- Vahva ja kestävä kiinnittvyvyys vaahtopolystyreeniin, PU:hun sekä muihin rakennusmateriaaleihin
- Lisääntynyt lämmöneristävyys
- Vähentää kylmäsiltojen muodostumista
- Uuden sukupolven venttiili – vähentää tukkeutumisen riskiä ja kaasuvuotoja sekä lisää varastointi-aikaa
- Sisä- ja ulkokäyttöön
- Homesuojattu
- Nopeuttaa ja helpottaa eristystöitä – mekaaninen ankuri voidaan asentaa 2h kuluttua
- Hajuton
- Käyttövalmis
- Helppokäyttöinen

Jatkuu seuraavalla sivulla...



# TYTAN STYRO 753

Päivitetty: 05.09.2022

## TYYPILLISET KÄYTTÖKOHTEET

- ETICS\* systeemin kanssa
- vaahtopolystyreenin kiinnittäminen tyypillisimmille rakennusmateriaaleille
- eristelevyjien välisten aukkojen täyttäminen
- halkeamien tiivistäminen seinissä

\*Ulkopuolinen lämmöneristyksen komposiittijärjestelmä (ETICS) vaahtopolystyreenille: liimavaahtoa käytetty Selenan direktiivien mukaisesti.

## KÄYTTÖOHJEET

### Sauman suunnittelu

suositellaan  $\leq 30$  mm leveälle saumalle; rako polystyreenin ja seinän välillä painamisen jälkeen  $\leq 5$  mm.

### Valmistelu

Työstöpinnan tulee olla puhdas eikä sillä saa olla rasvaa. Pullon lämpötila tulee saattaa huoneenlämpötilaan (laittamalla se hetkeksi lämpimään veteen). Varoitus! Älä käytä kuumaa tai kiehuvaa vettä. Ravista pulloa useita kertoja ennen käyttöä (n. 30 sekunnin ajan). Poista suojaava korkki ja kierrä pistooli paikoilleen. Yli 0°C lämpötilassa on suositeltavaa kostuttaa työskentelypinta vedellä.

### Asentaminen

Käytä aina kiinnitystarvikkeita! Pidä pulloa ylösalaisin asentamisen aikana. Tehokain ja suositeltu tekniikka asentamiseen: levitä levyn sivureunojen suuntaisesti noin 3 cm leveä juova noin 2 cm:n etäisyydellä reunasta sekä 1 juova sivureunojen suuntaisesti keskelle levyä. Paina levy seinää vasten heti asentamisen jälkeen, paina kevyesti ja tarkista levyn tasaisuus. Kiinnitetyn levyn tasaisuutta voidaan korjata 15-25 minuutin aikana. Ovi- ja ikkuna-aukkojen ylityksien asennuksessa tue levyjä kunnes sauma kuivuu.

### Puhdistus

Puhdista tuoreena Tytan Cleanerilla. Kovettumisen jälkeen voidaan poistaa vain mekaanisesti.

### Huomioitavaa

Tuote ei kiinnity polyetyleneiin, polypropyleeniin, silikoniin eikä tefloniin.

Käytännön tietoa - PU -liimavaahdon riittoisuus riippuu monesti eri seikasta: ilman, työskentelypinnan ja pullon lämpötilasta, ilman kosteudesta, seinän tasaisuudesta sekä polystyreenin ja seinän välisestä raosta. Keskimäärin tuotto vaihtelee suositellulla asennustekniikalla 6-10 m<sup>2</sup>. Riittoisuus voi olla korkeampi jollain muulla asennustekniikalla (ei suositella pystysuoralle ulkoseinälle): jopa 13-18 m<sup>2</sup>.

Lisää tietoa Käyttöturvatiiedotteessa (MSDS).

Kierrätetään laissa mainittujen määräysten mukaan.

F

3 / 3

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS