



TYTAN 2K

Päivitetty: 7.11.2018



TYTAN 2K	
Koko	400ml
Väri	Sininen
Kuvaus	Nopea PU-vaahto rakentamiseen ja teollisuuteen.
TEKNISET TIEDOT	
Käyttölämpötila	+10 °C...+25 °C (tuotetta ei saa aktivoida yli +25 asteen lämpötilassa!)
Pullonlämpötila	+10 °C...+25
Jälkiturpoaminen	Erittäin pieni
Pölykuiva	≤ 7 min
Riittoisuus	8-10 l
Täysinkovettunut	4 h
Lämmönsieto (kovettumisen jälkeen)	-60°C ... +90°C
Tiheys*	50 kg/m³
Stabiliteetti (kutistuminen)	≤3 % PN-92/C-89083
Veden imeytyminen	max 1 % / 24h upotus
Puristuslujuus	15 N/cm² (10% muodonmuutoksella)
Leikkauskuiva	≤ 15 min
Vetolujuus	≥0,14 MPa DIN 53455
Lämmönjohtokyky	0,036 W/m*K
Paloluokitus	B2 (DIN 4102)
Murtovenymä	10 %
Puhdistusaine (tuoreena)	Tytan Professional Cleaner
Varastointiaika	12 kuukautta ja aina pystyasennossa



PAINEPAKKAUS/HUOM

- Älä koskaan kuljeta tai varastoi tuotetta henkilöauton ohjaamossa. Säilytettävä auringonvalolta suojattuna. Repeämisvaara yli +50 asteen lämpötiloissa. Tuote voi myös revetä jos sitä ei käytetä aktivoinnin jälkeen 5 min kuluessa.

Jatkuu seuraavalla sivulla...



TYTAN 2K

Päivitetty: 7.11.2018

MONINAINEN KÄYTTÖ

Suositellaan nopeaan ja luotettavaan ovi- ja ikkunakarmien tiivistämiseen, askelmien kiinnittämiseen tai koteloiden täyttämiseen. Tuote kuivaa komponenttien kemiallisen reaktion ansiosta eikä vaadi ilmankosteutta kuivumiseen. Vaahto tarttuu erittäin hyvin suurimpaan osaan rakennusmateriaaleista. Voidaan käyttää myös suljetuissa tiloissa.

Kovettunut tuote antaa hyvät ääni- ja lämmöneristämisominaisuudet. Vaahto kestää kylmää ja kuumaa (-60°C....+90°C) ja on kosteudenkestävä. Kuivunutta vaahtoa voidaan leikata, hioa, päällystää massalla tai maalata. Tuote pitää päällystää silikonilla tai MS-polymerimassalla, jotta se olisi täysin vedenpitävä.

EDUT

- ☒ Kuivaa kemiallisesti – ei tarvitse ilmankosteutta
- ☒ Kuivaa umpinaisissa tiloissa
- ☒ Erittäin pieni vaahton jälkiturpoaminen
- ☒ Luja vaahto
- ☒ Nopea kuivuminen

TYYPILLISET KÄYTTÖKOHTEET

- Ikkunoiden ja oven karmien tiivistäminen tai vahvistaminen
- Umpinaisten tilojen täyttö
- Putkien, ponttoonien ja koteloiden täyttö ja lämmöneristäminen
- Lämpivientien tiivistäminen
- Porrasaskelmien kiinnitys

KÄYTTÖOHJEET

VALMISTELU

Työstöpinnan tulee olla puhdas, eikä sillä saa olla rasvaa. Älä kostuta pintoja vedellä, tuote ei tarvitse vettä toimiakseen.

Huomioi, että kyseessä on kertakäyttöinen tuote. Aktivoi 2-K vaahto kääntämällä pullon pohjaosaa 5 kertaa myötäpäivään nuolien mukaisesti.

Älä aktivoi tuotetta, jos sen lämpötila ylittää 25°C. Ravista pulloa pystyasennossa ensin venttiili alaspäin 20 kertaa ja sen jälkeen 20 kertaa pullon venttiili ylöspäin. Kiinnitä pillisuutin. Tuote pitää käyttää 5 min kuluessa aktivoinnista, koska tuote voi muutoin ylikuumeta ja revetä. Käytettäessä, vaahton tulee olla sinistä, jos ei: Toista aktivointi. Kuivumaton vaahto voidaan poistaa pinnoilta Tytan Professional Cleanerilla. Suojaa täysin kuivanut vaahto UV-valolta päällystämällä se silikonilla tai laastilla (aikaisintaan 4 tunnin kuluttua). Viimeinen käyttöpäivä ja eränumero pakkauksessa.

Jatkuu seuraavalla sivulla...



TYTAN 2K

Päivitetty: 7.11.2018

ASENTAMINEN

Pidä pulloa ylösalaisin asentamisen aikana (venttiili alaspäin). Älä täytä koko tilavuutta, sillä vaahdon tilavuus kasvaa. Tuote ei sovellu yli 50 mm leveiden saumojen täyttämiseen. Täytä sauma alhaalta ylöspäin. Kovettumisen jälkeen poista ylimääräinen vahto mekaanisesti (esim. veitsellä)

Ikkunat ja ovet tulee aina kiinnittää mekaanisesti (esim karmiruuvit, naulat) ennen karmien eristämistä vaahdolla.

PUHDISTUS

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

HUOMIOITAVAA

Tuote ei kiinnity polyetyleeniin, polypropyleeniin, silikoniin eikä tefloniin. Ovien ja ikkunoiden asentamisessa tulee käyttää mekaanisia liittimiä ja kannattimia. Lisää tietoa Käyttöturvatieotteessa (MSDS).

KIERRÄTYS

Kierrätetään laissa mainittujen määräysten mukaan.