STD ERGO

Päivitetty: 13.02.2024

FI

1 / 3

TEKNINEN TUOTESELOSTE



STD ERGO	
Koko	750ml
Väri	Vaalean keltainen
TEKNISET TIEDOT	
Tuotto vapaa vaahdotus	42 l asti / FEICA OCF TM 1003 : 2013
Käyttölämpötila	-10˚C ... +30 ˚C
Pullonlämpötila	+5˚C ... +30 ˚C
Jälkiturpoaminen	100 - 150 % / EN 17333-2:2020
Leikkauskuiva	≤ 60 min / EN 17333-2: 2020
Täysinkovettunut	n. 24h. +23˚C:ssa, ilman kosteus 50 % RH
Lämmönsieto (kovettumisen jälkeen)	-60˚C ... +100˚C
Nahoittuminen	≤ 12 min
Lämmönjohtokyky	≤ 0,035 W/mK
Paloluokitus	B3/F DIN 4102/ EN 13501
Liuotin (ennen kovettumista)	Tytan Professional Cleaner
Säilyvyys	18 kuukautta valmistuspäivästä. Avaamattomassa pakkauksessa +5°C....+25°C lämpötilassa.
Varastointi	Suljettu pakkaus kuivassa ja suojassa pakkaselta. Varastoi aina pullon venttiili ylöspäin

PAINEPAKKAUS

Älä koskaan kuljeta tai varastoi tuotetta henkilöauton ohjaamossa. Säilytettävä auringonvalolta suojattuna. Repeämisvaara yli +50 asteen lämpötiloissa.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

TDS

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400

Päivitetty: 13.02.2024

MONINAINEN KÄYTTÖ

TYTAN O2 STD Ergo PU-pillivaahtoa suositellaan moneen käyttöön rakentamisessa: asentamiseen, tiivistämiseen, täyttämiseen ja eristämiseen. Modernin kemiallisen koostumuksen ansiosta vaahto ei pääse valumaan pystysuorilta pinnoilta. Vaahto on homesuojattu, kestää kylmää ja kuumaa (-60ºC...+100ºC) ja on kosteudenkestävä. Kuivunutta vaahtoa voidaan leikata, hioa, päällystää tai maalata. Korkealuokkaiset TYTAN PU-vaahdot on valmistettu ISO 9001: 2000 mukaan. Tuote tarttuu tiukasti useimpiin rakennusmateriaaleihin ilman primeria, kuten betoni, puu, teräs, styrox, pahvi, paperi, PU-levyt, XPS-levyt ja kuitulevyt. Tuote ei kiinnity polyetyleeniin, polypropyleeniin, silikoniin eikä teflooniin. Ovien ja ikkunoiden asentamisessa tulee käyttää mekaanisia liittimiä ja kannattimia. Lisää tietoa Käyttöturvatiedotteessa (MSDS). Kierrätetään laissa mainittujen määräysten mukaan.

Huom. tuotteen ammattimainen käyttö edellyttää isosyanaatti-turvallisuuskoulutuksen suorittamista 24.8.23 alkaen. Lue lisää: https://safeusediisocyanates.eu

EDUT

- ☑ Joka vuoden ajan pillivaahto
- ☑ Uusi suljettava ERGO-suutin
- ☑ Mahdollista vaahdottaa yhdellä kädellä
- ☑ Moniasentokäyttö
- ☑ M 1 päästöluokka
- ☑ Pitkä varastointiaika 18 kk
- ☑ O2- ei isosyanaattipäästöjä työn aikana

TYYPILLISET KÄYTTÖKOHTEET

- Ikkunoiden ja ovien karmien tiivistäminen, erityisesti leveät saumat
- Pienten tyhjien tilojen täyttämiseen
- Läpivientien tiivistämiseen
- Energiatehokkaaseen saumaamiseen
- Valmiselementtien yhdistämiseen

KÄYTTÖOHJEET

VALMISTELU

Työstöpinnan tulee olla puhdas, eikä sillä saa olla rasvaa. Pullon lämpötila tulee saattaa huoneenlämpötilaan jos se on liian kylmä (laittamalla se hetkeksi lämpimään veteen). Varoitus! Älä käytä kuumaa tai kiehuvaa vettä. Tai jätä pullo huoneenlämpöön yön yli jos mahdollista. Ravista pulloa useita kertoja ennen käyttöä. Poista suojaava korkki. Kokoa keltainen ERGO-suutin kääntämällä nivelletty osa vastakappaleeseen, kunnes se lukittuu. Kierrä suutin pullon venttiilin kierteisiin. Työpinnat tulee kostuttaa vesisumulla aina kun lämpötila > 0 ˚C astetta.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400

Päivitetty: 13.02.2024

ASENTAMINEN

Pidä pulloa ylösalaisin asentamisen aikana. Pullon lämpötilan ollessa ≤ 15 astetta, voit pitää pulloa missä asennossa tahansa työn aikana. Täytä raot noin 70 % (vaahto laajenee asentamisen jälkeen). Kovettumisen jälkeen poista ylimääräinen vaahto mekaanisesti (esim. veitsellä) Työn loputtua taivuta pilliä kahdesta kohtaa ja käännä pillisuuttimen pää kiinni keltaiseen nastaan – tuote säilyy toimintakuntoisena jopa 60 päivää. Täysin kovettunut vaahto tulee suojata UV-säteilyltä tiivistemassalla, laastilla tai maalilla. (ei aikaisemmin kuin 24 tuntia asentamisesta. Alemmissa lämpötiloissa suositellaan, ettei vaahtoon kosketa ennen täydellistä kovettumista. Liian aikainen vaahdon leikkaaminen turmelee vaahdon rakennetta ja ominaisuuksia. Vaahdon riittoisuus saattaa vaihdella asennuslämpötilasta, ilman kosteudesta, pullon lämpötilasta ja asentajan taidoista riippuen.

PUHDISTUS

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

RAKENNUSKEMIA

Kerkkolankatu 17
05800 HYVINKÄÄ
FINLAND

info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com
+358 - 19 - 457 4400