

Päivitetty: 14.09.2017



PU-VAAHTO

Tuotekoot	500 ml
Väri	Keltainen
Ominaisuudet	Yksikomponenttinen polyuretaanivaaho, joka kovettuu ilmankosteuden vaikutuksesta. Vaahto on valmistettu ISO 9001: 2008 -standardin vaatimusten mukaisesti.

TEKNISET TIEDOT*

Tuotteen käyttölämpötila	+10 ... +30 °C (optimaalisin +20°C)
Pinnan lämpötila	+5 ... +30 °C
Tuotto (vapaassa tilassa)	21 – 25 L
Tuotto raossa	13 – 17 L
Jälkiturpoaminen	160 – 200 %
Kosketuskuiva (pölykuiva)	≤ 12 min
Leikkauskuiva	≤ 40 min
Täydellinen kovettuminen	24 h
Lämmönjohtavuuskerroin	0,036 W/mK
Dimensiostabiliteetti	≤ 5 %
Paloluokka	F/B3
Säilytys ja säilyvyys	kts. Kuljetus ja säilytys

*Kaikki parametrit on mitattu sisäisten standardien mukaisesti ja riippuvat vahvasti kuivumisolosuhteista, välineiden laadusta ja käyttöohjeiden noudattamisesta. Arvot on mitattu +23°C/50% RH.



PAINEPAKKAUS

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

Jatkuu seuraavalla sivulla...

Päivitetty: 14.09.2017

KÄYTTÖ

- Täyttää tyhjän tilan, raot, urat sekä putkien läpiviennit
- Katon, seinien ja lattian välisten liitosten tiivistämiseen
- Ikkunan- ja ovienkarmien tiivistämiseen asennuksen yhteydessä
- Lämmöneristämiseen
- Ääneneristämiseen

EDUT

- Voimakas jälkiturpoaminen
- Hyvä tuotto
- Hyvä tarttuvuus erilaisiin materiaaleihin

Vaahdolla on ihanteellinen tartunta tavallisimpiin rakennusmateriaaleihin, kuten tili, betoni, kipsi, puu, metallit, styroksi ja kova PVC.

KÄYTTÖOHJE

Pinnan tulee olla puhdas ja rasvaton. Pinta kannattaa kostuttaa kevyesti vedellä. Suojaa pinnat jotka saattavat joutua vahingossa kosketukseen vaahdon kanssa. Liian kylmä purkki tulee lämmittää huoneenlämpöiseksi, esimerkiksi pitämällä sitä yli 30-asteisessa vedessä tai huoneenlämmössä vähintään 24 tuntia ennen käyttöä. Käytä suojahanskoja. Ravista purkkia voimakkaasti (10–20 sekuntia, venttiili alaspäin) sekoittaaksesi vaahdon ainesosat kunnolla. Kierrä suutinpilli venttiiliin. Työskennellessäsi pidä purkin venttiili aina alaspäin. Pystysuuntaiset raot kannattaa täyttää vaahdolla edeten alhaalta ylöspäin. Huomioi vaahdon jälkiturpoaminen kun vaahdotat kohdetta. Heti vaahdon kovettumisen jälkeen se tulee suojata UV-säteiltä, esimerkiksi listalla, maalilla tai akryylimassalla.

Jos käyttö keskeytyy yli 5 minuutin ajaksi, suuttimessa oleva tuore vahto tulee puhdistaa polyuretaani-vaahdon puhdistajalla. Purkkia tulee ravistaa ennen seuraavaa käyttöä. Jos vaahtoa kuivuu suutinpilliin, katkaise kuivunut osa mattopuukolla, jonka jälkeen voit jatkaa työskentelyä.

HUOMAUTUKSET/RAJOITUKSET

OVIEEN JA IKKUNOIDEN ASENTAMINEN ILMAN MEKAANISTA KIINNITYSTÄ ON KIELLETTYÄ. MEKAANISEN KIINNITYKSEN PUUTTUMINEN SAATTA AAIHEUTTAA VAURIOITA ASENNETTAVASSA ELEMENTISSÄ.

- Lämpötila ja kosteus vaikuttavat Kovettumisprosessiin. Lämpötilan lasku 24 tunnin kuluessa alle alimman käyttölämpötilan voi vaikuttaa tiivistyksen laatuun ja lopputulokseen.
- Vahto tarttuu huonosti polyeteeniin, polypropyleeniin, polyamidiin, silikonin ja tefloniin.
- Tuore vahto voidaan poistaa polyuretaani-vaahdon puhdistajalla tai asetonilla. Kovettunut vahto voidaan poistaa vain mekaanisesti.
- Vaahtoa ei saa käyttää tiloissa, joihin ei pääse raitaista ilmaa ja joissa on huono tuuletus eikä myöskään suoralle auringonvalolle altistuvissa paikoissa.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

Päivitetty: 14.09.2017

KULJETUS/SÄILYTYS

Kuljetuslämpötila	Vaahdon kuljetusaika (päivää)
< -20°C	4
-19°C ÷ -10°C	7
-9°C ÷ 0°C	10

Vahto säilyy 12 kuukautta valmistuspäivästä, edellyttäen että se on säilytetty alkuperäispakkauksessa pystyasennossa (venttiili ylöspäin) ja kuivassa paikassa, jossa lämpötila on +5 °C - +30 °C. Säilytys yli + 30 °C:n lämpötilassa lyhentää tuotteen säilyvyysaikaa ja vaikuttaa haitallisesti sen ominaisuuksiin. Tuotetta voidaan varastoida -5 °C:n lämpötilassa, mutta korkeintaan 7 päivän ajan (pois lukien kuljetus). **Vaahdon säilyttäminen yli +50 °C:n lämpötilassa tai tulen läheisyydessä on kiellettyä.**

Tuotteen säilyttäminen muussa kuin pysty asennossa voi johtaa venttiilin tukkeutumiseen. Purkkia ei saa puristaa tai puhkaista vaikka se olisi tyhjä. Älä säilytä vaahtoa ajoneuvon matkustamossa vaan kuljeta vaahtopurkkeja ainoastaan tavaratilassa.