



FLEX FOAM

Päivitetty: 17.11.2017



FLEX FOAM	
Pakkauskoot	750 ml
Väri	Valkoinen
TEKNISET TIEDOT	
Pohja	Polyuretaani
Käyttölämpötila	+5°C ... +35°C
Elastisuus	≥ 25 %
Umpisoluisuus	n. 70 %
Nahoittuminen	6 – 10 minuuttia
Leikkuukuiva	20 - 40 minuuttia
Kuivumisaika	80 – 100 minuuttia (Kuivumisaikaan vaikuttaa lämpötila, sauman paksuus ja ilmansuhteellinen kosteus)
Tiheys	20 - 25kg/m ³
Dimensiostabiliteetti	0 - -5%
Tuotteen paloluokka	F / B3
Ääneneristävyys	63 dB / 100 mm
Läpäisevyys (EN 1026)	$a \leq 0,001 \text{ dm}^3/\text{m.s. @ } 1050 \text{ Pa}$
Lämpötilankesto (kuivuttuaan)	-40°C....+90°C
Lämmönjohtavuus	0,030-0,035 W/mK
Veden imeytyminen	0,15kg/m ²
Vesihöyryn diffuusio	1,3 m
Vesihöyrydiffuusiovastus	36μ
Tuotto	max. 35 L
VOC-pitoisuus	A+
Sertifikaatit	EN 1026 ja EN 12114 A+ (Eurofins ISO 16000)
Säilyvyys	Vähintään 12 kk . Säilytä vaahtopulloa aina pystyasennossa, + 5°C ... + 25°C asteen lämpötilassa.

Jatkuu seuraavalla sivulla...



FLEX FOAM

Päivitetty: 17.11.2017



PAINEPAKKAUS

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

OMINAISUUDET

Ilmatiivis, elastinen ja erinomainen tiivistyskyky.

Erinomainen energiatehokkaan rakentamisen polyuretaanivaaho. Pysyvästi joustava vaahto muodostaa kestävä ja erittäin eristävän lopputuloksen. Tuotteen tiiveys on testattu EN 1026 mukaisesti. Vaahdolla on erinomainen tarttuvuus, kestävä tiivistyskyky ja korkeat eristysarvot.

EDUT:

- ☒ Erittäin alhainen ilmanläpäisevyys
- ☒ Joustava $\geq 25\%$
- ☒ Erinomainen ääneneristävyys 63 dB
- ☒ Hienosoluinen rakenne

KÄYTTÖOHJE

KÄYTTÖKOhteet

Erityisesti kehitetty tekemään ilmatiivis ja lämmöneristävä liitos ikkunoiden ja ovien ympärille sekä monipuoliseen käyttöön rakentamisessa. Kohteita ovat mm. väliseinät, katot, lattian liitoskohdat, pintaläpiviennit seinien ja lattioiden läpi, erityisesti energiatehokkaassa ja passiivitalo-rakentamisessa.

KÄYTTÖOHJE

Pullon lämpötila: +5°C ... +30°C (suosituslämpötila +15°C ... +25°C). Käyttölämpötila (kohteen ja ympäröivän ilman): +5°C ... +35°C (suosituslämpötila +15°C ... +25°C). Pinnan tulee olla puhdas, jäätön ja rasvaton. Kostuta pinnat sumuttamalla kevyesti vettä pinnoille. Ravista pulloa voimakkaasti n. 20s. Poista suojalippa ja kierrä pullo vaahtopistooliin. Vaahto turpoaa kuivuessaan 20 % - 50 %, riippuen olosuhteista. Ilmankosteuden olleessa hyvin matala, kostuta suihkepullolla pinta vaahdotuksen jälkeen. Käytä aina ikkunoiden ja ovien karmien asentamisessa mekaanista kiinnitystä. Tue ikkuna vähintään noin 24 tunnin ajan levityksestä, jotta vaahto on täysin kuiva. Uusi pullo tyhjentyneen tilalle tulee kiinnittää pistooliin heti (1 min). Pulloa ei saa koskaan irrottaa väkisin. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Käytä suojalaseja, hanskoja ja sopivaa suojavarustusta. Suojaa vaahto UV-valolta. Vaahto voidaan kuivuneena maalata tai peittää massalla.

Jatkuu seuraavalla sivulla...



FLEX FOAM

FI

3 / 3

TEKNINEN TUOTEESELOSTE

TDS

Päivitetty: 17.11.2017

Saumat jotka ovat leveämpiä tai syvempiä kuin 4 cm suositellaan täyttämään useampana kerroksena. Odotusaika kerrosten välillä on 15-30 minuuttia. Ennen jokaista kerrosta kostuta pintaa hieman sumutinpullon avulla tai vastaavalla.

PUHDISTUS

Poista tuoreet vaahtotahrat asetonilla tai PU-puhdistajalla ja kuivunut vaahto mekaanisesti. Säilytys: Säilytä vaahtopulloa aina pystyasennossa, + 5°C - + 25°C asteen lämpötilassa. Painepakkaus! Suojaa auringon paisteelta ja älä altista yli +50 asteen lämpötilalle. Älä puhkaise tai polta, edes tyhjänä. Sisältää herkästi syttyviä kaasuja. Ei saa suihkuttaa avotuleen tai hehkuvan kuumaan aineeseen. Pidä etäällä sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty.

RAJOITUKSET

Ei sovellu PE, PP, PC, PMMA, PTFE, pehmeille muoveille, neopreenille tai bitumipinnoille. Ei sovellu jatkuvaan vesirasitukseen. Isojen umpinaisten tilojen täyttämiseen, jossa ilman suhteellinen kosteutta ei pääsen vaahton kanssa vapaasti kosketuksiin.