



## TOOTE TÜÜP

Aastaringelt kasutatav montaaživaht.

## TOOTE KIRJELDUS

Suurepärase avatud ja suletud kargede tasakaalu ja hea mehhaanilise tugevusega ühekomponentne niiskuse toimel tahkuv pooljäik polüuretaanvaht. Vahtu saab peale kanda kuni -10°C temperatuuril. Parima tulemuse saamiseks kasutage vahu tootja poolt katsetatud ja heaks kiidetud püstolit. Vaht on isepaisuv, paisudes tahkumise käigus umbes kaks korda. Nakkub väga hästi enamiku ehitusmaterjalidega nagu puit, betoon, kivi, metall jne. Tahkunud vahu saagis sõltub suuresti töötingimustest (temperatuur, õhuniiskus, paisumisruum jne). Miinuskraadidel paisub vaht vähem ja tahkub kauem. Toode ei sisalda CFC-kandegaase. Purk on varustatud uue põlvkonna ventiiliga, mis aitab tootel kauem kvaliteetsena säilida.

## TÖÖJUHISED

### Aluspinna ettevalmistamine

Aluspind peab olema stabiilne, puhas ja vaba naket halvendada võivatest ainetest. Vahu täielikuks ja ühtlaseks tahkumiseks piserdatakse mineraalsed poorsed pinnad (müüritis, betoon, lubjakivi) eelnevalt veega üle. Madalal temperatuuril tuleb eriti jälgida, et vesi pindadel ei külmuks. Külgnevad pinnad kaetakse kilega. Pinnad võivad olla niisked, kuid mitte külmunud ega jäätunud.

### Pealekandmistemperatuur

- **Töötemperatuur** -10 °C kuni +35 °C,
- **Purgi temperatuur** +5 °C kuni +25 °C. Soovitame hoida purki eelnevalt vähemalt 12 tundi toatemperatuuril.

### Pealekandismeetod

- Loksutage purki enne kasutamist tugevasti 15-20 korda.
- Keerake purk tihedasti püstolisse.
- Hoidke purki töö ajal tagurpidi. Vahu väljatuleku kiirust kontrollitakse päästikust.
- Liigse voolu vältimiseks doseerige vahtu säästlikult. Loksutage purki aeg- ajalt ka töö käigus.
- Purki ei soovitata enne täielikku tühjenemist püstoli küljest ära võtta.
- Purki vahetades loksutage uut purki enne püstolisse panekut tugevasti.
- Keerake tühi purk ära ja pange uus kohe asemele, et õhk vahele ei läheks.

- Kui uut purki asemele ei panda, puhastage püstol PU-vahu puhastusvahendi Makroflex Cleaner abil ära. Tahkunud vahu saab eemaldada ainult mehhaaniliselt.

### Piirangud

Vuugi maksimumlaius sõltub ümbritsevast temperatuurist ja õhuniiskusest.

- Kuivades tingimustes (talvel, keskküttega ruumis jne) soovitatakse parima struktuuri ja omadustega vahu saamiseks täita augud ja vuugid mitme kihina väiksemate ribade kaupa (kuni 3-4 cm paksuselt) iga kihti vahepeal veidi niisutades.
- Väga kuivades tingimustes (madalal temperatuuril, kõetud ruumides jne) võib äsja tahkunud vaht hapraks muutuda. Tegemist on ajutise nähtusega, mis kaob mõne aja pärast või soojenedes. Kui vaht on elastseks muutunud, ei lähe ta enam hapraks isegi külma käes.

## SÄILIVUS | HOIDMINE JA KÄITLEMINE

**Parim enne 18 kuud.** Pikema säilivuse huvides vältige üle +25 °C ja alla +5 °C temperatuuri (lühiajaliselt kuni -20 °C). Purke võib hoida nii püsti kui pikali. Kaitske purke kindlasti kogemata ümbermineku ja vahu väljatuleku eest! Üksikute purkide transportimine sõiduautos: hoidke purki riidesse mähituna pagasiruumis, mitte salongis.

## PAKEND

750/1000 ml.

## KASUTUSVALDKOND

- kasutatav madalal temperatuuril
- akna- ja ukselehtide isoleerimine
- aukude täitmine
- avade tihendamine torude ümber
- puidu, PVC jne liimimine
- helikindlate vaheseinte ehitamine

**TÄHELEPANU!** Tahkunud PU-vahtu tuleb kaitseda UV-kiirguse eest üle värvides või hermeetiku, krohvi, sega või mõne muu materjaliga kattes. Toode nakkub halvasti polüetüleeni, Tefloni® ja muude plastmasspindadega.

## OMADUSED

<b>Vahu tihedus</b>	
TM 1002:2014	14 - 18 kg/m <sup>3</sup>
<b>Nakkevabaks muutumise aeg</b>	
TM 1014:2013	5 – 7 min
<b>Lõikamisae</b>	
TM 1005:2013	25 - 30 min
<b>Tahkumisrõhk</b>	
TM 1009:2013	< 6,5 kPa
<b>Järempaisumine</b>	
HENK-PU-14.1	< 65%
<b>Mööttude püsivus</b>	
TM 1004:2013	± 5%
<b>Vuugi maksimumlaius</b>	
TM 1006:2013	7,5 cm Katsetingimused: 5°C 5 cm Katsetingimused: -10°C
<b>Nihketugevus</b>	
TM 1012:2013	55 kPa
<b>Survetugevus 10%</b>	
TM 1012:2013	35 - 40 kPa
<b>Tuleklass</b>	
EN 13501	F
<b>Veeimavus 24 h pärast</b>	

EN 1609 maks. 1%

**Veeimavus 28 ööpäeva pärast**

EN 12087 maks. 10%

**Helisummutus**

EN ISO 10140 60 dB

**Saagis purgi kohta**

TM 1003:2013 750/1000 ml; maks. 42 l

Tutvu ka eraldi **hoiu- ja käitlusjuhistega**

- **Tahkunud vahu temperatuurikindlus:**  
-40 °C kuni +90 °C, lühiajaliselt kuni +120 °C.
- **Tahkunud vahu soojusjuhtivus:**  
0,037 – 0,040 W/mK

Kõik parameetrid kehtivad normaalkliima puhul (+23° ± 2 °C | RH 50 ± 5%), kui pole näidatud teisiti.

**Ohutusmeetmete ja jäätmekäitlusjuhiste** kohta vt vastavat ohutuskaarti.

