



TOOTE TÜÜP

Ühekomponentne aerosoolpüstolivaht.

TOOTE KIRJELDUS

Ühekomponentne niiskuse toimel tahkuv pooljäik väga hea avatud ja suletud kargede tasakaalu ning suure mehhaanilise tugevusega polüuretaanvaht, mida on hõlpus kasutada ja spetsiaalsest vahupüstolist peale kanda. Parima tulemuse saab vahu tootja poolt katsetatud ja heaks kiidetud püstolitega. Kuigi vaht on isepaisuv, on tema järelpaisumine ja tahkumisrõhk minimaalne, mis muudab tööprotsessi mugavamaks ja doseerimise täpseks. Vaht nakkub väga hästi enamiku ehitusmaterjalidega nagu puit, betoon, kivi, metall jne. Tahkunud vahu saagis sõltub oluliselt töötingimustest (temperatuur, õhuniiskus, paisumisruum jne). Toode ei sisalda CFC-kandegaase. Purk on varustatud uue põlvkonna ventiiliga, mis võimaldab tootel kauem kvaliteetsena säilida.

TÖÖJUHISED

Aluspinna ettevalmistamine

Aluspind peab olema stabiilne, puhas ja vaba naket halvendada võivatest ainetest. Vahu täielikuks ja ühtlaseks tahkumiseks tuleb mineraalsed poorsed pinnad (müüritis, betoon, lubjakivi) veega kergelt üle piserdada. Katke külgnevad pinnad kilega. Pinnad võivad olla niisked, kuid mitte külmunud ega jäätunud.

Pealekandmistemperatuur

- **Töötemperatuur** +5°C kuni +30°C,
- **Purgi temperatuur** +5°C kuni +30°C. Soovitame hoida purki eelnevalt vähemalt 12 tundi toatemperatuuril.

Pealekandmise meetod

- Loksutage purki enne kasutamist tugevasti 15-20 korda.
- Keerake plastmasskork maha ja kruvige purk tihedasti püstolisse. Hoidke töö ajal purki 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 ribadena (kuni 3-4 cm paksuselt) iga kihti vahepeal veidi niisutades.
- Väga kuivades tingimustes 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). Purki võib hoida püsti või pikali. Kaitske purki kindlasti kogemata ümbermineku ja vahu väljatuleku eest! Üksikute purkide transportimine sõiduautos: hoidke purki riidesse mähituna pagasiruumis, mitte salongis.

PAKEND

750/1000 ml.

KASUTUSVALDKOND

- akna- ja ukسلengide isoleerimine
- aukude täitmine
- avade täitmine katusekonstruktsioonis ja isolatsioonimaterjalides
- helikindlate vaheseinte ehitamine
- avade täitmine torude ümber
- seinapaneelide ja katusekivide isoleerimine

TÄHELEPANU! Tahkunud PU-vahtu tuleb kaitsta UV-kiirguse eest üle värvides või hermeetiku, krohvi, segu või mõne muu materjaliga kattes.

Polüetüleeni, Tefloni® ja muude plastmasspindadega nakkub toode halvasti.

OMADUSED

Vahu tihedus	
HENK-PU-10.3	ca 20 kg/m ³
Nakkevabaks muutumise aeg	
TM 1014:2013	7 – 10 min pärast
Lõikeaeg	
TM 1005:2013	25-35 min
Tahkumisrõhk	
TM 1009:2013	maks. 15 kPa
Järelpaisumine	
HENK-PU-14.1	maks. 70%
Mõõtude püsivus	
TM 1004:2013	±5%
Vuugi maksimumlaius	
TM 1006:2013	5 cm Katsetingimused: +5°C
Nihketugevus	
TM 1012:2013	ca 40 kPa
Tuleklass	
EN 13501	F
Veeimavus 24 h	
EN 1609	maks. 1%

Veeimavus 28 ööpäeva pärast

EN 12087

maks. 10%

Helisummutus

EN ISO 10140

60 dB

Saagis purgi kohta

TM 1003:2013 | TM 1007:2013

750/1000 ml: maks. 42 l

- **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.

Tutvuge ka eraldi hoidis- ja käitlemisjuhistega.

Ohutusmeetmete ja jäätmekäitlusjuhiste kohta vt vastavat ohutuskaarti.

