



Tehnisko datu lapa
08.2019

Moment White Foam Windows&Doors

PRODUKTA TIPS

Vienkomponenta WHITETEQ putas ar salmiņa aplikatoru

PRODUKTA ĪPAŠĪBAS

Baltas, jaunās paaudzes poliuretāna putas uz attīrītu sastāvdaļu bāzes. Rūpīga sastāvdaļu izvēle sniedz ērtus galīgās sacietēšanas parametrus un piešķir putām to raksturīgo sniegbalto krāsu, smalku šūnu struktūru un uzlabotu izturību pret UV starojumu. Sacietējušām putām ir lieliskas siltuma un skaņas izolācijas īpašības. Izstrādātais sastāvs ir ar zemu sacietēšanas spiedienu, lai nenotiktu rāmju samešanās vai izliekšanās. Augstā elastība palīdz nodrošināt izolācijas ilgtermiņa efektivitāti, kompensējot termiskās izplešanās ietekmi. Produkts nav piemērots logu rāmju un durvju aplodu nostiprināšanai. Pirms savienojuma aizpildīšanas, rāmji ir jānostiprina mehāniski. Putas darbojas galvenokārt kā blīvējošs vai izolējošs materiāls, un atbalstīs struktūru tikai kā papildu stabilizējošs elements. Produktu ir viegli izmantot un uzklāt ar pievienoto salmiņa aplikatoru. Putām ir teicama pielipšana pie vairuma celtniecības materiālu, piemēram, koka, betona, akmens, metāla un citiem. Lai uzlabotu adhēziju, dažu metālu virsmām var būt nepieciešama priekšapstrāde. Putu pārplūdu nogriešanas laiks ir ļoti atkarīgs no apstākļiem. Pilna mehāniskā stiprība parasti tiek sasniegta 24 stundās. Sacietējušu putu iznākums galvenokārt ir atkarīgs no darba apstākļiem - temperatūras, gaisa mitruma, pieejamās izplešanās telpas un citiem. Pie negatīvām temperatūrām putu izplešanās ir mazāka un sacietēšanas laiks ilgāks. Produkts nesatur CFC propelentus.



LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

Pamatnes sagatavošana

Pamatnēm ir jābūt stabilām, tīrām un bez vielām, kas varētu negatīvi ietekmēt pielipšanu. Lai nodrošinātu pilnīgu un vienmērīgu putu sacietēšanu, minerālas un porainas pamatnes (ķieģeļu mūri, betonu, kaļķakmeni) samitrināt ar izsmidzinātu ūdeni. Blakus virsmas nomaskēt ar foliju. Virsmas var būt mitras, bet ne nosarmojušas vai klātas ar ledu.

Pielietošanas temperatūra

- Darba temperatūra: no -5 °C līdz +35 °C
- Tvertnes temperatūra: no +5 °C līdz +30 °C
- Pirms pielietošanas uzsākšanas tvertni vislabāk uzglabāt istabas temperatūrā vismaz 12 stundas.

Pielietošanas metode

- Pirms lietošanas tvertni enerģiski sakratīt (15 - 20 reizes). Stingri uzskrūvēt salmiņa aplikatoru uz vārsta. Putu izplūdes ātrumu var pielāgot, piespiežot un atlaižot sprūdu.
- Putas izlaist taupīgi. Blīvējuma vietu aizpildīt apmēram par 50 %, jo putas izpletīsies.
- Tvertni var izmantot jebkurā pozīcijā ar nosacījumu, ka putu izlaišana sākas un beidzas stāvoklī ar tvertnes augšu uz leju.



- Ir ļoti svarīgi lietošanas laikā sakratīšanu regulāri atkārtot, īpaši tad, ja putu izlaišana nenotiek stāvoklī ar tvertnes augšu uz leju.
- Svaigus putu traipus noņemt ar PU putu tīrīšanas līdzekli vai acetonu. Sacietējušas putas var noņemt tikai mehāniski.

Ierobežojumi

Šuves maksimālā platuma ierobežojumi pastāv attiecībā uz apkārtējās vides temperatūras un mitruma līmeni.

- Lai iegūtu vislabāko putu struktūru un putu īpašības sausos apstākļos, atstarpes un šuves ir ieteicams piepildīt vairākās kārtās, pielietojot mazākas putu devas (līdz 3 - 4 cm biezumā) un nedaudz samitrinot virsmu starp katru no kārtām.
- Ļoti sausos apstākļos - zemās temperatūrās, apsildāmās istabās - putas tūlīt pēc sacietēšanas var būt trauslas. Šis trauslums ir pārejošs efekts un pazūd pēc brīža vai uzsildīšanas. Reiz putas ir elastīgas, tās pat zemās temperatūrās neķūst atkal trauslas.

GLABĀŠANAS LAIKS | UZGLABĀŠANA UN PĀRVIETOŠANA

Derīgums 12 mēneši. Visilgākajam glabāšanas laikam izvairīties no uzglabāšanas virs +25 °C un zem +5 °C (līdz -20 °C īslaicīgi). Tvertni vienmēr uzglabāt ar vārstu uz augšu. Atsevišķu tvertņu pārvadāšana pasažieru automašīnā: atstāt tvertni, ietītu audumā, bagāžniekā, nekad pasažieru salonā.

IEPAKOJUMS

400 ml

GALVENIE IZMANTOŠANAS VEIDI

- logu rāmju izolēšana
- durvju aplodu izolēšana

UZMANĪBU!

Neskatoties uz būtiski augstāku UV izturību, lai saglabātu pilnu izolācijas efektivitāti, sacietējušas putas ir ieteicams pasargāt no UV starojuma. Aizsardzība var būt krāsas veidā, vai uzklājot blīvējuma materiāla, apmetuma, javas vai cita tipa seguma virsējo slāni. Produkta adhēzija ir vāja pie polietilēna, Teflon® un dažām citām plastmasām.

ĪPAŠĪBAS

Putu tilpumsvars TM 1002:2014	24 - 28 kg/m ³
Nelīpošas virsmas izveidošanās laiks TM 1014:2013	6 – 8 min
Laiks, pēc kāda putas var griezt TM 1005:2013	45 - 55 min
Sacietēšanas spiediens TM 1009:2013	< 10 kPa
Pēcizplešanās HENK-PU-14.2	80 - 120%
Dimensiju stabilitāte TM 1004:2013	Maks. +/- 5 % Testa apstākļi: samitrināta šuve Maks. +/- 5 % Testa apstākļi: sausa šuve Maks. +/- 15 % Testa apstākļi: sausa šuve, +30 °C, relatīvais mitrums (RH) 80 %



Maksimālais šuves platums TM 1006:2013	3 cm Testa apstākļi: +5 °C
Bīdes stiprība Pagarinājums saplīstot TM 1012:2015	70 - 80 kPa ca 130%
Spiedes stiprība 10 % saspiešanā TM 1011:2015	15 - 25 kPa
Ugunsdrošības klase EN 13501-1	F
Ūdens absorbcija, 24 h EN 1609	Nav izmērīta. Aptuvenā vērtība, maks., 1 % var tikt izmantota aprēķina mērķiem.
Ūdens absorbcija, 28 dienas EN 12087	Nav izmērīta. Aptuvenā vērtība, maks., 10 % var tikt izmantoja aprēķina mērķiem.
Skaņas slāpēšana EN ISO 10140	63 dB
Siltumvadītspēja DIN EN 12667:2001	0,032 W/m*K
Iznākums no tvertnes TM 1003:2013	400 ml: max 13 L

- Sacietējušu putu temperatūras izturība: -40 °C...+80 °C, īstermiņa maksimumi līdz +100 °C.
Visi mērījumi normālā klimatā (+23 ± 2 °C | RH 50 ± 5 %), ja vien nav norādīts citādi.

VESELĪBA UN DROŠĪBA

Pirms produkta lietošanas uzsākšanas iepazīstieties ar pasūtāmo materiāla drošības datu lapu.

“ Šajā tehnisko datu lapā (TDS) sniegtā informācija, ieskaitot rekomendācijas par produkta izmantošanu un lietošanu, ir pamatota uz mūsu zināšanām un pieredzi par produktu šīs TDS sastādīšanas datumā. Produktam var būt daudzi un dažādi pielietojuma veidi, kā arī atšķirīgi lietošanas un darba apstākļi jūsu vidē, kas ir ārpus mūsu kontroles. Tāpēc Henkel nav atbildīgs par mūsu produkta piemērotību ražošanas procesiem un apstākļiem, kuros jūs to izmantojiet, kā arī paredzēto pielietojumu un rezultātiem. Mēs stingri iesakām jums pašam veikt iepriekšējus izmēģinājumus, lai pārbaudītu šādu mūsu produkta piemērotību.
Jebkāda atbildība attiecībā uz šajā tehnisko datu lapā sniegto informāciju vai jebkuru citu rakstiski vai mutiski dotu rekomendāciju (-ām) par saistīto produktu ir izslēgta, izņemot, ja nav tieši norunāts savādāk un izņemot attiecībā uz nāvi vai miesas bojājumiem, ko ir izraisījusi mūsu nolaidība, un jebkādu atbildību saskaņā ar jebkurām produktam obligāti piemērojamām saistību tiesībām.

Henkel Balti OÜ
Sõbra 43
Tartu 50106, Eesti
Tel: (+372) 7305 800
www.moment-liimid.ee
www.moment-limes.lv



www.moment-klijai.lt