

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Premium Gunfoam 65

Ühekomponentne suure väljatuleku ja vähese järelpaisumisega professionaalne ehitusvaht nõudlikule ehitajale. Vahu väljatulek on ligi 15% suurem kui tavalisel vahul.

Vaht on aerosoolballoonis, kasutatav vahupüstoli abil, tardub õhuniiskuse toimel. Tardunud vaht on hea temperatuuri ja heli isolaator. Vahul on väga head liimivad omadused. Nakkub hästi enamike ehitusmaterjalidega, välja arvatud „Teflon“, polüetüleen ja silikoonpinnad. Tardunud vaht ei kannata UV-kiirgust ja vajab katmist.

Kasutusala

Uste, akende, soojustusplaatide jm ehituskonstruktsioonide paigaldamine ja tihendamine. Tühimike täitmine. Soojus- ja helisolatsioon.

Kasutamistingimused

Õhutemperatuur kasutamisel +5 °C kuni +30 °C. Ballooni temperatuur kasutamisel +10 °C kuni +25 °C, parimad tulemused +20 °C juures. Ühendatavad pinnad peavad olema puhtad tolmust, lahtistest osakestest ja õlist. Tardunud vaht on vesialuseliste värvidega ülevärvitav.

Kasutusjuhend

Vahuballooni hoida püstises asendis, eemaldada adapteril olev kork ja keerata balloon püstoli külge, hoides ühe käega püstoli käepidemest ja teisega keerata ballooni. Keeramise ajal tuleb jälgida, et püstoli ette ei jääks teisi inimesi. Ballooni ei tohi keerata püstolile nii, et balloon on ventiiliga allapoole või keerates püstolit ballooni peal. Peale püstoli kinnitamist loksutada ballooni vähemalt 20 korda, seejärel alustada tööd hoides püstolit tööasendis, ballooni põhi ülespoole.

Aluspinda niisutada, sest vaht paisub niiskuse toimel. Eelnevalt niisutatud pind tagab parema tulemuse. Vahu kogust reguleerida püstoli päästikuga.

Puhastamine

Tardumata vahu puhastamiseks pindadelt ja tööriistadelt sobib PENOSIL Premium Foam Cleaner. Tardunud vahu saab eemaldada mehaaniliselt, kui seda eelnevalt pehmendata vahendiga PENOSIL Premium Foam Remover. Käte, riiete ja vahupüstoli puhastamiseks tardumata vahust sobivad puhastuslapid PENOSIL Premium Cleaning Wipes.

Tehnilised andmed

Omadus	Ühik	Väärtus
Pindkuiv (TM 1014)	min	6-10
Lõigatav (TM 1005)	min	<30
Täielikult tardunud vuugis, 3x5cm (+23 °C)	h	<8
Paisumissurve (TM 1009, niisutatud pinnad)	kPa	<3,5
Järelpaisumine (TM 1010)	%	<80
Tihedus vuugis, 3x10cm (WGM106)	kg/m ³	15-19
Dimensionaalne stabiilsus (TM 1004)	%	<8
Tardunud vahu temperatuuritaluvus	°C	-50...+90
Tardunud vahu tuletundlikkus (DIN 4102-1)		B3
Tõmbetugevus / venivus (TM 1018, kuivad pinnad)	kPa / %	>85 / 17
Tõmbetugevus / venivus (TM 1018, niisutatud pinnad)	kPa / %	>70 / 17

Survetugevus (TM 1011, niisutatud pinnad)	kPa	>30
Nihketugevus (TM 1012, niisutatud pinnad)	kPa	>40
Soojuseriijutivus (EN 12667, TM 1020)	W/(m·K)	0,03
Helisummutuskoefitsent $R_{st,w}$ (EN ISO 10140)	dB	62
Veeauru läbilaskvus (EN 12086)	mg/(m·h·Pa)	<0,06

Toodud parameetrid on mõõdetud tingimustel +23 °C ja 50% suhtelist õhuniiskust, kui ei ole märgitud teisiti.

Värvus

Helekollane.

Pakend

1000 ml aerosoolballoon, sisu 860 ml, 12 tk karbis.

Säilitamine

Balloon tuleb ladustada ning transportida vertikaalselt. Hoida jahedas ja kuivas kohas. Ladustada temperatuuril +5 °C kuni +30 °C.

Aerosoolballooni ei tohi hoida temperatuuridel üle +50 °C, soojusallikate läheduses ega otsese päikesevalguse käes.

Garanteeritud säilivusaeg avamata pakendis 18 kuud.

Ohutus

Toode on tuleohtlik, kaitsta ülekuumenemise eest ja eemal süttimisallikatest, vältida otsest päikesevalgust ja suitsetamist töötamise ajal. Võib põhjustada ülitundlikkust sissehingamisel ja kokkupuutel nahaga. Kasutamise ajal tagada piisav ventilatsioon. Kanda kaitseprille ja -kindaid. Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Tardunud ehitusvahtu võib käsitseda ilma igasuguse ohuta tervisele.

Täpsem ohutusinfo on kättesaadav toote ohutuskaardil (SDS).