

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Standard Gunfoam

Ühekomponentne õhuniiskuse toimel tarduv heade täiteomadustega polüuretaanvaht aerosoolballoonis. Vaht on kasutatav vahupüstoli abil. 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

Kasutatakse uste ja akende paigaldamiseks, torude isoleerimiseks ja fikseerimiseks läbiviikudes, avauste ja tühimike täitmiseks ning heli- ja soojusisolatsiooniks.

Kasutamistingimused

Õhutemperatuur kasutamisel +5 °C kuni +30 °C, parimad tulemused +20 °C juures. 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 ülevärvitav vesialuseliste värvidega.

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. Külmal ajal on vajalik enne tööga alustamist ballooni soojendada soojas ruumis või soojas vees, Soojendava vee või õhu temperatuur ei tohi ületada +30 °C.

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	minutid	12–16
Lõigatav (30 mm vahuriba)	minutid	30–40
Täielikult tardunud vuugis (+23 °C)	tunnid	kuni 12
Täielikult tardunud vuugis (+5 °C)	tunnid	kuni 24
Tihedus	kg/m ³	25–30
Tardunud vahu tulekindlus (DIN 4102-1)		B3
Mahu kahanemine	%	kuni 2
Järempaisumine	%	kuni 40
Tardunud vahu süttimispunkt	°C	400
Tõmbetugevus (BS 5241)	N/cm ²	10
Survetugevus 10%-lise deformatsiooni juures (DIN 53421)	N/cm ²	3

Soojusjuhtivustegur	W/(m·K)	0,034
Tardunud vahu temperatuuritaluvus	°C	pikaajaliselt: -50 kuni +90 lühiajaliselt: -65 kuni +110

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

Värvus

Helekollane.

Pakend

1000 ml aerosoolballoon, sisu 630 ml, 12 tk karbis.

Säilitamine

Ballooni 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 12 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).