

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL GoldGun 65 Plus All Season

Ühekomponentne eriti suure väljuvusega kõrgekvaliteediline aasaringsest kasutatav ehitusvaht. Vahu väljuvus on kuni 43% suurem võrreldes tavalise ehitusvahuga. Vaht on väga ühtlase koheva konsistentsiga ja vähese järelpaisumisega ega sisalda CFC ja HCFC gaase. Hea vastupidavusega niiskusele ja hallitusele. Tardub kiiresti. Suurepärased tulemused ka madalatel temperatuuridel. Vaht on aerosoolballoonis, kasutatav vahupüstoli abil, tardub õhuniiskuse toimele. 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 eriti kõrge kvaliteedistandardiga ja mahukate tööde korral, kus vahtu kulub palju. Uste ja akende paigaldamiseks, torude isoleerimiseks ja fikseerimiseks avades, avauste ja tühimike täitmiseks, vuukide tihendamiseks. Samuti seinapaneelide ja soojustusplaatide fikseerimiseks ning heli- ning soojusisolatsiooniks.

Kasutamistingimused

Õhutemperatuur kasutamisel -20 °C kuni +30 °C, parimad tulemused +20 °C juures. Ballooni temperatuur kasutamisel +5 °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 ventiilliga 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 toimele. 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 vahtu saab eemaldada mehaaniliselt, kui seda eelnevalt pehmenendada 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	8–10
Lõigatav (30 mm vahuriba)	minutid	25–30
Täielikult tardunud vuugis (+23 °C)	tunnid	kuni 12
Täielikult tardunud vuugis (+5 °C)	tunnid	kuni 18
Tihedus	kg/m ³	17–20

Tardunud vahu tulekindlus (DIN 4102-1)		B3
Mahu kahanemine	%	puudub
Järeldamisumine	%	kuni 30
Tardunud vahu süttimispunkt	°C	400
Tõmbetugevus (BS 5241)	N/cm ²	8
Survetugevus 10%-lise deformatsiooni juures (DIN 53421)	N/cm ²	2,5
Soojusjuhtivustegur	W/(m·K)	0,034
Helisummutuskoefitsient R _{ST,w}	dB	60
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 850 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).