

TEHNILINE ANDMELEHT

PENOSIL Standard Foam All Season

Ühekomponentne kaasas oleva kõrsaplikaatori abil kasutatav aastaringne ehitusvaht. Heade täitvate omadustega. Uudne peenem kõrsaplikaator tagab ühtlase ja tiheda vahu struktuuri ja suurema väljatuleku. Aplikaatori päästik sobib kõrre ajutiseks õhukindlaks sulgemiseks töö katkestamise korral. Vaht on aerosoolballoonis, 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

Kasutatakse avauste ja tühimike täitmiseks, torude isoleerimiseks ja fikseerimiseks ning 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 vesialuseliste värvidega ülevärvitav.

Kasutusjuhend

Vahuballooni hoida püstises asendis, eemaldada adapteril olev kork. Keerata aplikaator (kõrs) keeme abil vahuballooni ventiilile. Enne kasutamist loksutada ballooni vähemalt 20 korda. Kasutamiseks pöörata aplikaator allapoole ja vajutada aplikaatori päästikule.

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, riide ja pindade 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 18
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	korda	2–2,5
Tardunud vahu süttimispunkt	°C	400
Tõmbetugevus (BS 5241)	N/cm ²	12
Survetugevus 10%-lise deformatsiooni juures (DIN 53421)	N/cm ²	3

Soojusjuhtivustegur	W/(m·K)	0,036
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 640 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).