

### EasySpray

Ainulaadse pihustusotsikuga isolatsioonivaht kõikide pindade soojustamiseks



#### HEAD SOOJAPIDAVUSE OMADUSED

Tänu EasySpray erilise koostise ja pihustusaplikaatori kombinatsioonile moodustub ainulaadse tekstuuriga vaht, mida iseloomustavad ülitõhus helikindlus ja soojusisolatsioon ning väga hea õhutihedus. Isolatsioonikihi paksus on vabalt valitav ja kihtide arv ei ole piiratud.

#### VÄHENDAB KÜLMASILDAD E TEKET

Pihustusotsiku kasutamine võimaldab isoleerida ebatasaseid või raskesti juurdepääsetavaid pindu, mille puhul ei saa kasutada traditsioonilisi isolatsioonimaterjale. Mainitud pindade tihendamise aitab vähendada külmasildade teket konstruktsioonis. Pihustusvahuga isoleerimisel ei teki vahesid/külmasildu nagu isolatsiooniplaatide kasutamise korral.

#### HOIAB ÄRA KONDENSEERUMIST KÜLMADEL PINDADEL

Pihustusvaht EasySpray sobib kasutamiseks ebaühtlastel ja ümaratel pindadel nagu torud, paagid ja mahutid. Külmade pindade isoleerimine EasySpray vahuga aitab vältida kondensaadi teket külmael pindadel.

#### < 0,1% VABASID ISOTSÜANAADI MONOMEERE

EasySpray pihustusvahu vabade isotsüanaadi monomeeride sisaldus on peaaegu olematu (alla 0,1%). EasySpray vahu pealekandmine on ohutu nii tervisele kui ka keskkonnale.

#### SUUREM UV-KINDLUS

EasySpray ainulaadne eriti valge värvus ja ühtlane tekstuur tagavad palju parema UV-kindluse kui see on tavaliste ehitusvahude puhul. Suletud rakkudega vahupind tagab tõhusama kaitse niiskuse eest.

#### MIKS KASUTADA EasySpray PIHUSTUSVAHTU?

- Sästab raha küttekuludelt. Mõeldud spetsiaalselt soojusisolatsiooniks.
- Pihustusaplikaator sobib kasutamiseks enamiku vahupüstolitega.
- Tagab ülitõhusa heliisolatsiooni.
- Võimaldab kiirelt ja hõlpsalt isoleerida ebatasaseid ja raskesti juurdepääsetavaid pindasid.
- Hoone välispiirdele kantuna tagab tõhusa kaitse tuule ja niiskuse eest.
- Praktiliselt õhutihe.

#### TEHNILISED ANDMED

OMADUS	ÜHIK	VÄÄRTUS
Pindkuiv (TM 1014)	minut	< 30
Paisumisaeg	minut	< 15
Täielikult tardunud	tund	24
Järempaisumine (TM1010)	%	100
Tihedus	kg/m <sup>3</sup>	15-20*
Tardunud vahu tulekindlus (DIN 4102-1)		B3
Tuletundlikkus (EN 13501-1)		F
Soojusjuhtivustegur (EN 12667, TM 1020)	W/(m·K)	0,033
Mürasummutustegur Rst,w (EN ISO 10140)	dB	60
Kulu (3 cm paksune kiht)	m <sup>2</sup> /balloon	kuni 1
Õhutemperatuur pealekandmise ajal	°C	+10...+30
Balloon temperatuur pealekandmise ajal	°C	+18...+28
Tardunud vahu temperatuuriluvus	°C	-50...+90

\* Sõltub kihtide arvust.

#### KASUTUSALAD

Erinevate tüüpi pindade katmine soojus- ja heliisolatsiooni tagamiseks. Ebaühtlaste kohtade isoleerimine, kus traditsiooniliste isolatsioonimaterjalide kasutamine on keeruline. Torude, pööningute, rõdude, garaažide, keldrite, paakide ja anumate soojustamine. Uste, silluste, lagede ja muude konstruktsiooniliste osade isoleerimine, mille puhul on külmasildade tekkimise oht.

#### VÄRVUS



#### PAKEND

1000 ml aerosoolballoon, täiteaste 700 ml, 12 tk karbis.



## EasySpray

Ainulaadse pihustusotsikuga isolatsioonivaht kõikide pindade soojustamiseks

### KASUTUSPIIRANGUD

Ei nakku polüetüleeni (PE), polüpropüleeni (PP), PTFE-ga (Teflon®). Kuna materjale on väga erinevaid, soovime enne toote kasutamist katsetada alati toote sobivust.

### KASUTAMISE NÕUANDED

Pange vahuballooniga kaasas olev aplikaator püstolile. Loksutage ballooni hoogsalt vähemalt 20 korda. Hoidke vahuballoon püstises asendis ja keerake balloon püstoli külge, hoides ühe käega püstoli käepidemest ja teisega ballooni keerates. Jälgige keeramise ajal, et püstol ei oleks suunatud inimeste poole. Ballooni ei tohi keerata püstolile nii, et see on ventiiliga allapoole, samuti ei tohi keerata püstolit ballooni peale. Vajaduse korral pöörake otsikut, kas vertikaalseks või horisontaalseks paigalduseks. Kasutamiseks pöörake balloon suunaga alla. Vahu hulka saab reguleerida püstoli päästikuga. Kandke vaht pinnale umbes 40 cm kauguselt. Pealekandmise kaugusest sõltub pealekandmise laius – mida lähem on vahemaa, seda kitsam on pealekandmisala. Tagamaks vahu korralikku valmimist ja vältida mahakoormust, ei tohi aplikeeritava vahukihi paksus ületada 2 cm. Arvestada tuleb, et vaht paisub algsega võrreldes kaks korda. Soovi korral võib järgmise vahukihi kanda pinnale 60 minuti pärast. Kihtide arv ei ole piiratud.



### NAKKUB MATERJALIDEGA

PUIT

BETON

MÜÜRITISED

ENAMIK METALLE

KIPSPLAAT

EPS

KATUSEKIVID

PVC

Tardunud vaht on vähem tundlik UV-kiirguse ja otsese päikesevalguse suhtes kui teised tavapärased ühekomponentsed polüuretaanvahud. Kauakestva kvaliteedi tagamiseks on soovitatav tardunud vaht katta läbipaistmatu hermeetiku, pahtlisegu, värvi või muu materjaliga. Ärge kasutage kohtades, mis on pikalt otseses kontaktis veega, sest vastasel juhul vähenevad vahu soojust isoleerivad omadused.

### SÄILIVUSAEG

Üheksa kuud avamata originaalpakendis kuivades tingimustes, kaitstuna otsese päikesevalguse eest temperatuuril vahemikus +5 kuni +30 °C. „Parim enne“ kuupäev on märgitud pakendile.



Toote eluiga vähemalt 10 aastat tähendab, et see toode on:

- usaldusväärne;
- keskkonnasäästlik ja vastupidav;
- kauakestvate omadustega.

See tähendab ka seda, et:

- KASUTAJAD SÄÄSTAVAD RAHA. Tihendatud alade parandamise vältimiseks säästate asendustoodete soetamise ja tööjõuga seotud kulude pealt, samuti aega;
- Vähema arvu toodete kasutamisega pikema perioodi jooksul satub vähem jäätmeid prügilasse või loodust reostama.

### Tööstuslik tehnoloogia on tulnud koju kätte

Üle 40 aasta on PENOSILI suure jõudlusega tooteid kasutatud tihendamiseks kõige nõudlikemas keskkondades, ilmastikukindluse tagamiseks kõrghoonetes ja sellistes tööstusharudes nagu lennundus, tuumaelektrijaamad ja päikesepaneelid, raudtee- ja autotööstus ning laevaehitus, SEST need:

- tagavad suurepärase heli- ja soojusisolatsiooni;
- tarduvad kiiresti;
- on üliheade liimimisomadustega;
- on hõlpsalt pealekantavad;
- on tõestatud väga vastupidavad.

Nüüd saavad tarbijad üle kogu maailma kasutada selle tööstustehnoloogia eeliseid tihenduslahendusteks kodus. Sest PENOSIL paneb standardid alati proovile, sest me oleme pühendunud kvaliteedile, sest me pöörame tähelepanu ka kõige väiksematele üksikasjadele, sest me soovime, et inimesed tunneksid end oma kodus soojalt ja turvaliselt, sest me usume, et lahendused, mida me pakume, on PARIMAD nende KODU jaoks.

Täpsemat tehnilist teavet vt  
[penosileasypro.com](http://penosileasypro.com)

PENOSIL on Wolf Groupi kuuluva ettevõtte Krimelte OÜ registreeritud kaubamärk.