

EasySpray ruiskutettava vaahtoeriste

Ruiskutettava vaahtoeriste, jonka ainutlaatuinen levitysruihu varmistaa parhaan eristyskokemuksen



HYVÄT LÄMPÖERISTYSOMINAISUUDET

EasySprayn erikoisen koostumuksen ja levitysruihukun yhdistelmä tuottaa ainutlaatuisen vaahtorakenteen, jolla on erittäin tehokkaat ääni- ja lämpöeristysominaisuudet ja erinomainen ilmatiivyys. Eristekerroksen paksuus on vapaasti valittavissa, eikä kerrosten lukumäärää rajoiteta.

VÄHENTÄÄ KYLMÄSILTOJEN MUODOSTUMISTA

Mukana tulevan ruiskutuslaitteen käyttö mahdollistaa epätasaisen tai vaikeapääsyisten pintojen eristyksen siellä, missä perinteisten eristeiden käyttö olisi mahdotonta. Kaikkien vaikeapääsyisten rakenteiden tiivistys ainutlaatuisella elastisella aineella auttaa vähentämään kylmäsiltoja mutkikkaissa rakenteissa ja vähentämään kylmäsiltojen syntymisriskiä rakenteen mahdollisten liikkeiden seurauksena. Ruiskutettava vaahtoeriste ei aiheuta kylmäsiltoina toimivia saumoja, toisin kuin eristelevyjen käyttö.

EHKÄISEE VESIHÖYRYN TIIVISTYMISEN KYLMILLE PINNOILLE

Ruiskutettavaa vaahtoeristettä EasySpray voidaan käyttää onnistuneesti epätasaisilla ja pyöreillä pinnoilla, kuten putkissa ja säiliöissä. Kylmien pintojen eristys EasySprayn ruiskutettavalla vaahtoeristeellä on hyvä keino välttää kosteuden tiivistyminen.

< 0,1 % VAPAITA MONOMEERISIA ISOSYANAATTEJA

EasySprayn ruiskutettavan vaahtoeristeen monomeeristen isosyanaattien pitoisuus on liki nolla (alle 0,1 %). EasySpray-vaahtoeristeen levitys on turvallista terveydelle ja ympäristölle.

PAREMPI UV-KESTÄVYYS

EasySprayn ainutlaatuinen erittäin valkoinen koostumus ja tasainen rakenne saavat aikaan paljon paremman UV-kestävyyden kuin tavanomainen rakennusvaahto. Yleensä umpinaisista soluista koostuva vaahtopinta on myös parannettu kilpi kosteutta vastaan.

MIKSI EasySpray-VAAHTOERISTETTÄ?

- Säästää rahaa energialaskuissa. Kehitetty nimenomaan lämpöeristykseen.
- Levitysruihu on yhteensopiva useimpien vaahtopistoolien kanssa.
- Äänieste. Eristää ääntä erittäin tehokkaasti.
- Mahdollistaa geometrisesti hankalien pintojen ja vaikeapääsyisten kohteiden nopean ja helpon eristyksen.
- Rakennuksen vaipassa käytettynä saa aikaan tehokkaan tuuli- ja kosteussulun.
- Käytännössä ilmatiivis.

TEKNISET TIEDOT

OMINAISUUS	YKSIKKÖ	ARVO
Kosketuskuiva (TM 1014)	minuuttia	< 30
Kohoamisaika	minuuttia	< 15
Täysin kovettunut	tuntia	24
Jälkilajajeneminen (TM 1010)	%	100
Tiheys	kg/m ³	15–20*
Kovettuneen vaahton palonkestävyys (DIN 4102-1)		B3
Palotekninen käyttäytyminen (EN 13501-1)		F
Lämmönjohtavuus (EN 12667, TM 1020)	W/(m·K)	0,033
Ääneneristyskerroin R _{st,w} (EN ISO 10140)	dB	62
Menekki (3 cm paksu kerros)	m ² /pullo	n. 1 pullo
Ilman lämpötila levityksen aikana	°C	+10...+30
Tölkin lämpötila levityksen aikana	°C	+18...+28
Kovettuneen vaahton lämmönkestävyys	°C	-50...+90

* Riippuu kerrosten lukumäärästä.

YLEISIMMÄT KÄYTTÖKOHTEET

Kaikentyyppisten pintojen peittäminen lämpö- ja äänieristystarkoituksessa. Kaikkien sellaisten epämukavien kohteiden eristys, joissa perinteisten eristeiden käyttö on hankalaa. Putkien, ullakkojen, parvekkeiden, autotallien, kellarien ja säiliöiden eristys. Kamanoiden, ovien, sisäkattojen ja muiden sellaisten rakennusosien eristys, joihin liittyy kylmäsiltojen riski.

VÄRI



PAKKAUS

1000 ml:n aerosolipullo, sisältöä 700 ml, 12 kpl/ltk.



EasySpray ruiskutettava vaahtoeriste

Ruiskutettava vaahtoeriste, jonka ainutlaatuinen levitysruihu varmistaa parhaan eristyskokemuksen

VÄLTETTÄVÄT ALUSTAT

Polyeteeni (PE), polypropeeni (PP), PTFE (Teflon®).
Pintojen erilaisuuden vuoksi suosittelemme testaamaan materiaalien yhteensopivuuden.

LEVITYSVINKKEJÄ

Aseta levityssuutin pistoolin kärkeen. Ravista voimakkaasti pulloa vähintään 20 kertaa. Pidä vaahtopullo pystyasennossa. Kierrä pistooli pulloon pitäen pistoolin kädensijaa toisella kädellä ja kiertäen pulloa toisella kädellä. Varmista, ettei pistooli ole suunnattu ketään kohti. Älä kierrä pulloa pistooliin venttiili alaspäin, äläkä kierrä pistoolia pullon päällä. Käännä suutinta tarvittaessa (pysty- tai vaakasuuntaista levitystä varten). Käännä tölkki nurin ja aloita levitys. Vaahton määrää voi säädellä pistoolin laukaisimella. Levitä vaahtoa noin 40 cm:n etäisyydeltä alustasta. Levitysvälimatka määrää levitysalueen leveyden: mitä lyhyempi välimatka, sitä kapeampi on levitysalue. Vaahtokerroksen enimmäispaksuuden tulisi yleensä olla 2 cm. Muista, että vaahto laajenee kaksinkertaisesti. Seuraava vaahtokerros voidaan tarvittaessa levittää 60 minuutin kuluttua. Kerrosten lukumäärää ei tarvitse rajoittaa.



TARTTUU HYVIN

PUU

BETONI

MUURAUKSET

USEIMMAT METALLIT

KIPSILEVYT

EPS

KATTOTIILET

PVC

Kovettunut vaahto on vähemmän herkkä UV-säteilylle ja suoralle auringonvalolle kuin tavanomaiset yksikomponenttiset polyuretaanivaahdot. Siitä huolimatta kovettunut vaahto kannattaa peittää sopivalla läpikuultamattomalla tiivistysaineella, täytteellä, maalilla tai muulla materiaalilla, jotta laatuominaisuudet kestävivät pitkään. Älä käytä vaahtoa kohdissa, joissa se joutuu pitkäaikaiseen suoraan kosketukseen veden kanssa, koska se vähentää lämpöeristysominaisuuksia.

SÄILYVYYS

12 kuukautta avaamattomassa alkuperäispakkauksessa kuivassa, suojassa suoralta auringonvalolta +5...+30 °C:n lämpötilassa. Parasta ennen -merkintä on pakkauksessa.



Käyttöikä vähintään 10 vuotta tarkoittaa sitäkin enemmän! Se tarkoittaa:

- luotettavuutta;
- kestävyyttä ja lujuutta;
- ominaisuuksien pysyvyyttä.

Se tarkoittaa myös, että:

- SÄÄSTÄT RAHAA. Koska saumauksia ei tarvitse korjata, säästät niin materiaaleissa, työvoimakustannuksissa kuin ajassakin.
- AUTAT SUOJELEMAAN LUONTOA. Mitä vähemmän tuotteita käytetään ja mitä pitempään ne kestävät, sitä vähemmän jätettä päätyy kaatopaikoille tai luontoon.

Teollisuusteknologia on tullut kotiin

Korkean suorituskyvyn PENOSIL-tuotteita on käytetty jo yli 40 vuoden ajan siellä, missä sauma- ja tiivistysaineilla vaaditaan kaikkein eniten: pilvenpiirtäjissä, ilmailualalla, ydinvoimaloissa, aurinkopaneeleissa, rautateillä, autoteollisuudessa ja laivanrakennuksessa, KOSKA ne:

- ovat vedenpitäviä
- tarttuvat lujasti
- kovettuvat nopeasti
- ovat helppokäyttöisiä
- ovat käytössä pitkäikäisiä ja kestäviä

NYT haluamme, että myös kuluttajat pääsevät hyödyntämään näitä teknologisia saavutuksia omissa kodeissaan. Koska PENOSIL on aina haastamassa alan standardeja, koska me olemme sitoutuneet laatuun, koska me kiinnitämme huomiota pienimpiinkin yksityiskohtiin, koska me haluamme, että ihmisillä on hyvä ja lämmin olla kodeissaan, koska me uskomme, että KOTISI ansaitsee vain PARASTA.

Tarkemmat tekniset tiedot

penosileasypro.com

PENOSIL on Wolf Group -konserniin kuuluvan Krimelte OÜ:n rekisteröimä tavaramerkki..