

# ELASTĪGS PAŠLĪMĒJOŠAIS HERMĒTIĶIS

GAISNECAURLAIDĪGAM  
TVAIKA IZOLĀCIJU BLĪVĒJUMAM

# COSMO

## DS-420.250

### PIELIETOJUMS

**DS-420.250** hermētiķis piemērots līmsavienojumu veidošanai tvaika izolācijas un vēja izolācijas membrānu gaisnecaurlaidīgai savienošanai uz dažādām virsmām.

**DS-420.250** hermētiķa elastīgais pašlīmējošais līmsavienojums uzņem būvkonstrukciju kustības kā rezultātā garantē ilglaicīgu blīvējumu atbilstoši DIN 4108-7 prasībām.

### DS-420.250 IR IZCILA SAĶERE AR DAŽĀDĀM VIRSMĀM

- PE-folijas, polipropilēna membrānas
- Būvkartons, kraftpapīrs
- Mūris (keramikas, silikāta)
- Gāzbetons, keramzītbetons
- Dzelzsbetons, java
- Apmetumi
- Ģipškartons
- Koks
- Kokšķiedra
- OSB, MDF
- Metāls

### SPECIFISKĀS ĪPAŠĪBAS

- Elastīgs (nekļūst trausls)
- Piemīt ļoti augsta sākotnējā saķere
- Pielīmēšana uz viegli mitrām, puteklainām un absorbējošām virsmām
- Neizraisa metālu koroziju

### TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

<b>Pamatsastāvs</b>	Modificēta akrilpolimēra dispersija
<b>Krāsa</b>	Balta (nesacietējušā stāvoklī); Caurspīdīga (sacietējušā stāvoklī)
<b>Viskozitāte</b>	vidēji viskoza mastika
<b>Blīvums</b>	Ap 1,12 g/cm (saskaņā ar EN 542)
<b>Sacietēšanas ilgums</b>	No 48 h (atkarībā no materiālu absorbcijas un uzklātā vaļņa biezuma)
<b>Ekspluatācijas temperatūras diapazons</b>	-30°C līdz +60°C
<b>Minimālā pielietojuma temperatūra</b>	no -5°C

### PIELIETOJUMA NORĀDES

**DS-420.250** hermētiķa uzklāšanas virsmām jābūt piemērotām ilgnoturīga līmsavienojuma izveidei un tām ir jābūt stabilām, tīrām, sausām un attaukotām (nepieciešamības gadījumā nogruntēt ar Cosmo SP-830.120). Atsevišķos gadījumos materiāla virsmai jābūt attiecīgi sagatavotai (piemēram, pielīmējamai virsmai jābūt apsildītai vai iepriekš izžāvētai).

Ņemot vērā materiālu un pamatņu daudzveidību, kā arī dažādo ārējo apstākļu iedarbību, ieteicams veikt pašrocīgu produkta testēšanu atbilstoši konkrētajai situācijai objektā.

**DS-420.250** hermētiķis sacietē, izdaloties no tā mitrumam. Žūšanu ietekmē gaisa temperatūra, gaisa relatīvais mitrums, materiāla mitrums, hermētiķa uzklātā vaļņa biezums, vaļņa piespiešanas/nogrudināšanas stiprums un citi faktori.



## IEPAKOJUMS

Pieejams 310 ml kārtridža vai 600 ml folijas tūbas iepakojumā.

**COSMO**  
**DS-420.250**

## HERMĒTIKA IZLIETOJUMS

Uzklātā vaļņa diametrs	310 ml iepakojums	600 ml iepakojums
5 mm	15,8 m	30,6 m
6 mm	11,0 m	21,1 m
7 mm	8,1 m	16,6 m
8 mm	6,2 m	11,9 m

## SALĪMĒŠANAS PAŅĒMIENI

**Hermētiķi uzklāj 5-8 mm biezā valnī uz membrānveida materiāla vai uz citas stabilas materiāla pamatnes (var arī uz nedaudz mitrām, putekļainām, absorbējošām virsmām) vienas virsmas.**

### Mitrais paņēmieni

Uz hermētiķa vaļņa viegli piespiež membrānveida materiālu, izveidojot atslogošanas cilpu, lai novērstu deformāciju, kas var veidoties, kamēr uzklātais valnis ir mitrā stāvoklī un nofiksē to viegli piespiežot (uzklāto valni nedrīkst saplacināt, tam jābūt vismaz 1 mm biezumā).

### Sausais paņēmieni

Pielietojams, ja līmsavienojums jāveido uz neabsorbējošām vai vāji absorbējošām virsmām, piemēram, PE plēve, metāls, betons. Uz virsmas uzklāj hermētiķi un ļauj tam žūt 16-20 stundas (vidē bez būvniecības putekļiem) un pēc tam membrānveida materiālu nofiksē to piespiežot pie hermētiķa, izveidojot atslogošanas cilpu.

Pateicoties hermētiķa pašlīmejošām īpašībām, līmsavienojumus var pielīmēt atkārtoti.

## SVARĪGAS PIELIETOJUMA NORĀDES

Līmsavienojumus, kurus veido ārējā vidē, piemēram, ārpusē līmētas plēves, logu blīvējošās lentes u.tml., nevar pakļaut intensīvai mitruma slodzei, piemēram, ilgstošai lietus ietekmei.

Hermētiķa pielietošana pastāvīgi augsta gaisa relatīvā mitruma apstākļos, piemēram, peldbaseinos vai citās mitrās telpās (telpās, kurās ir pastāvīgi mitrs, hloru saturoša gaiss) nav pieļaujama.

## IEPAKOJUMA DATI

Precis artikuls	Iepakojums	Tilpums	Netto svars	gab/kastē
KTU 506	Kārtridžs	310 ml	340 g	20
BTL 123	Tūba	600 ml	600 g	20

## UZGLABĀŠANA

Uzglabāšanas laiks neatvērtos oriģinālos iepakojumos 12 mēneši. Uzglabāt sausā un vēsā vietā (+5°C līdz +25°C), nepakļaut tiešam saules starojumam.

## GARANTIJAS ATRUNA

Sniegtā instrukcija, pielietošanas norādes, produkta raksturlielumi un tehniskie dati ir vispārīga rakstura informācija, kas kalpo vienīgi, lai raksturotu produkta raksturlielumus to izgatavošanas brīdī un pati par sevi nesniedz nekādu garantiju. Ņemot vērā to, ka katram produktam piemīt savi raksturlielumi (piemēram, pielietošanas raksturlielumi, materiāla raksturlielumi u.tml.), kā arī to pielietošanas veidi ir dažādi, rekomendējam lietotāju veikt pašrocīgu produktu testēšanu.

**Sniegtā informācija balstās uz mūsu pašreizējo kompetenci un pieredzi. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas sniegtajās rekomendācijās vai pārveidojumus, ņemot vērā tehniska rakstura vai ar produkta kvalitāti saistītus uzlabojumus.**