

AEROSANA VISCONN white

Izsmidzināms gaisa hermētiskais hermētiķis ar mainīgu mitruma ūdens tvaika caurlaidību, balts



Tehniskie dati

Materiāls		
Sastāvdaļa	modificēta ūdens akrilāta polimēru dispersija	
Īpašības	Normatīvs	Vērtība
Krāsa		balta
Virsmas svars	LVS EN 1849-2	aptuveni 200 g/m ² (sausš), atkarībā no pamatnes un uzklātā biezuma.
Slāņa biezums		0,2 - 1,0 mm mitrā plēvē
sd vērtība	LVS EN 1931	6 m (pie 0,3 mm)
mainīga mitruma sd-vērtība	LVS EN ISO 12572	0,13 - 10,00 m
Ugunsizturība	LVS EN 13501-1 / E 2007	
Pakļaušana brīvai atmosfēras iedarbībai		3 mēnešus
Ūdens stabs	LVS EN ISO 811	2.000 mm
Pretestība Ūdens caurlaidība	LVS EN 1928	W1
apmetams/ krāsojams		jā un aplīmējams ar pro clima līmlentēm
Izturīgums pēc mākslīgās vecināšanas		izturēts
Iestrādes temperatūra		+5 °C līdz +60 °C
Temperatūras stabilitāte		pastāvīga -40 °C līdz +90 °C (sausš)
Segums		apt. 13 m ² uz 10 l (~750 ml/m ²), atkarībā no slāņa biezuma (1 l ± 1 kg)
Žūšana		apt. 12 - 48 h (pie 20 °C, 65% rel. mitruma) atkarībā no pamatnes/ slāņa biezuma
Uzglabāšana		5 °C līdz 25 °C; hermētiski aizvērts.

Pielietojums

Lietojams kā mainīga mitruma, izsmidzināms un smērējams tvaika un gaisa izolācijas hermētiķis, kā piemēram, uz neapmestām mūra konstrukcijām vai porainiem būvmateriāliem - iekštelpās un ārā. Piemērots arī konstrukciju pieslēgumu un pamatnes uzlabošanai sanāciju laikā.

- ✓ Piemērots arī pieslēgumu izveidošanai kā piemēram, pie logiem, jumta, griestiem un grīdas.
- ✓ Kā arī pamatnes nostiprināšanai sanāciju laikā.
- ✓ Mainīgā mitruma difūzijas pretestība ļauj lietot hermētiķi kā iekštelpās tā uz āra konstrukcijām.
- ✓ AEROSANA VISCONN ir augstvērtīga, uz ūdens bāzes, smērējama un izsmidzināma, akrila dispersions pasta. Izsmidzinātā šķidrā dispersions kārtā pēc izžūšanas veido bezšuvju elastīgu gaisu un tvaiku necaurlaidošu aizsargslāni.
- ✓ Saķeri veido ar visiem būvniecībā sastopamiem būvmateriāliem, visām pro clima membrānām, kā arī citu ražotāju membrānām, izgatavotām no alumīnija un papīra.

Piegādes forma

Art. nr.	GTIN	Saturs	Svars	Pārdošanas vienība	Konteiners
1AR01740	4026639217400	10 l	10,3 kg	1	45
1AR02749	4026639227492	0,6 l	0,63 kg	12	720

Minētā informācija attiecināma uz aktuālākajos pētījumos konstatēto un praksē pierādīto. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas rekomendējamu konstrukciju risinājumos, produktu iestrādes tehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprāt Jūs informēsīm par aktuālāko tehnisko produktu attīstības stāvokli Jums vēlamā laikā.

Papildus informāciju par produktu iestrādes tehnoloģijām un konstrukciju risinājumiem Jūs varat iegūt pie pro clima Latvijas pārstāvniecības SIA "ARTIVA" speciālistiem, interesējoties pa tālruni +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī www.proclima.lv

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheinalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de



Priekšrocības

- ✓ Ietaupa laiku un var tikt izmantots dažādos veidos: Uzsmidzināšana ar bezgaisa smidzinātāju vai AEROFIXX (saspiests gaiss), krāsošana uz
- ✓ Uzticamas konstrukcijas, pateicoties lieliskajām adhezīvajām īpašībām uz visām standarta būvvirsmām
- ✓ Nosedz plaisas un šuves līdz 3 mm platumā. Lielākas šuves var nosegt arī kopā ar AEROSANA FLEECE.
- ✓ Izturīgiem celtniecības elementiem: pastāvīga elastība un augsta izturība pēc izžūšanas
- ✓ Uzlabo virsmas: veido saistvielu starp pamatvirsmu un turpmākajiem pārklājumiem
- ✓ Var apmetināt/krāsot, uz tās var līmēt pro clima līmlentes - Elastīga lietošana iekštelpās un aizsargātās āra telpās, pateicoties tās mitruma mainīgajai s_d vērtībai
- ✓ Izcilas vērtības bīstamo vielu testos, ir pārbaudīta saskaņā ar ISO 16000 novērtēšanas shēmu

Pamatnes

Pirms uzklāšanas pārbaudiet, vai pamatne ir piemērota šķidrāi plēvei. Ja pamatvirsmā ir nelīdzena vai veidota, var būt nepieciešams uzklāt vairākas kārtas. Var būt nepieciešams aizlīmēt spraugas (no pamatnes atdalījušies gabali) vai būtiskus nelīdzenumus, izmantojot AEROSANA FLEECE, pirms uzklāšanas pielīmēt (piemēram, ar kādu no CONTEGA SOLIDO līmlentēm atkarībā no prasībām) vai izlīdzināt ar pildījumu.

Apakšvirsmas jānotīra.

Uzklāšanas temperatūra virs +5 °C zem virsmas un gaisa temperatūra. Uz pārklāšanai paredzētajiem materiāliem nedrīkst būt ūdensnecaurlaidīgu vielu (piemēram, tauku vai silikona). Pamatvirsmas ir pietiekami sausas un pietiekami noturīgas.

Iespējama uzklāšana uz mitras, bet ne slapjas pamatvirsmas.

Šķidrā plēve pieguļ visiem standarta būvmateriāliem, piemēram, minerālmateriālu pamatnēm, piemēram, betonam un mūra virsmām (piemēram, kaļķakmens ķieģeļiem, cietiem ķieģeļiem, gāzbetonam). Betona vai apmetuma pamatnes var būt smilšainas vai nedaudz drupinātās.

Var uzklāt arī uz visām pro clima membrānām, membrānām, kas izgatavotas no PE, PA, PP un alumīnija, uz raupja zāgējuma, ēvelētām vai krāsotām koka virsmām, koka paneļiem (skaidu plātnes, OSB, saplāksnis, MDF un kokšķiedras plātnes), nerūšējošām metāla pamatnēm un cietiem plastmasas materiāliem (piemēram, caurulēm, logiem).

Kustīgās šuves nevar hermetizēt, jo ir sagaidāma relatīva kustība. Pārejas vietas, piemēram, grīdas un sienas savienojumi, visā to garumā visā blīvējāmās zonas garumā jāpārklāj ar nepieciešamo minimālo kārtas biezumu (500 μm mitrā kārtā).

Šuvju savienojumus, piemēram, koka šķiedras apakškārtas paneļu ielejās, veidojiet kopā ar AEROSANA FLEECE. Ja membrānas (piemēram, pro clima INTELLLO) hermētiski jāblīvē, tās jānostiprina, izmantojot piemērotu līmlenti (piemēram, TESCON VANA vai CONTEGA SOLIDO SL). Pāreja nedrīkst būt saspringta.

Sadalīto materiālu/virsmu aizsargāšana

Materiāli/virsmas, kas atrodas blakus pārklāšanai paredzētajām vietām, ir jāaizsargā; tas īpaši attiecas uz redzamām virsmām, piemēram, koku, stiklu, keramiku, klinkera ķieģeļiem, dabīgo akmeni, krāsu/laku un metālu. Jebkuras šķakatas nekavējoties nomazgājiet ar lielu ūdens daudzumu. Negaidiet, līdz tie sacietē.

Instrumentus pēc lietošanas nekavējoties notīriet ar ūdeni.

Savākt mazgāšanai izmantoto ūdeni un atbrīvojies no tā saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem - Eiropas atkritumu kodeksu: 080416.

Minētā informācija attiecināma uz aktuālākajos pētījumos konstatēto un praksē pierādīto. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas rekomendējamā konstrukciju risinājumos, produktu iestrādes tehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprāt Jūs informēsim par aktuālāko tehnisko produktu attīstības stāvokli Jums vēlamā laikā.

Papildus informāciju par produktu iestrādes tehnoloģijām un konstrukciju risinājumiem Jūs varat iegūt pie pro clima Latvijas pārstāvniecības SIA "ARTIVA" speciālistiem, interesējoties pa tālruniem +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī www.proclima.lv

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de



Pamatnosacījumi

Plašākas par 3 mm plaisas ir jāpārīmē, jāpārklāj ar AEROSANA FLEECE vai jāaizlīmē.

Vislabāko pārklājumu panāk, ja vienu kārtu vispirms uzsmidzina horizontāli un pēc tam uzsmidzina vertikāli krusteniski. Perfektu hermētiskumu var panākt tikai ar noslēgtu AEROSANA VISCONN plēvi.

Uzklāšana bez gaisa

Var izmantot bezgaisa diafragmas vai virzuļsūkņus. Šīs iekārtas caurlaides spēja nedrīkst būt mazāka par 1,8 litriem/min. Ieteicamās sprauslas ir šādas: 210, 317, 519. Sprauslas apzīmējuma pirmais cipars norāda izsmidzināšanas leņķi grādos (·10), otrs un trešais cipars norāda sprauslas diametru 0,0xx collas. Uzklāšanai ar detalizētām detaļām izmanto 210 sprauslu, bet uzklāšanai uz plašām virsmām izmanto 519 sprauslu. Spiediens tiek iestatīts tā, lai nodrošinātu vienmērīgu izsmidzināšanas apdari bez svītrām. Ja blakus izsmidzinātajam laukumam ir redzamas svītras, palieliniet izsmidzināšanas spiedienu. Ja tas nepalīdz, iztīriet vai nomainiet filtru. Optimālais spiediens ir aptuveni 80-150 bāri atkarībā no izmantotās sprauslas.

Pistoles filtram ieteicams 60 acu izmērs. Pirms izsmidzināšanas materiālu samaisiet lēni un vienmērīgi. Pirms nodošanas ekspluatācijā bezgaisa ierīci vienreiz izskalojiet ar tīru ūdeni un pēc tam pilnībā iztukšojiet.

Slāņa biezums un žāvēšana

Apsmidzināšana jāveic aptuveni 20 cm attālumā no grunts virsmas Vislabāko pārklājumu panāk, ja vispirms vienu kārtu uzsmidzina horizontāli un pēc tam uzsmidzina vertikāli krusteniski. Smidzināšanu var veikt vairākās kārtās, un starp tām nav nepieciešams žāvēšanas periods. Nepieciešamais minimālais slāņa biezums 500 μm ir sasniegts, ja uz AEROSANA VISCONN virsmas izsmidzināšanas laikā veidojas viengabalaina, nedaudz viļņaina, bet neveidojas bīdāma virsma ("apelsīna miziņa").

Lai panāktu perfektu hermētiskumu, plaisas un poras (līdz 3 mm) zemē ir jāaizpilda ar AEROSANA VISCONN, izsmidzinot virs tām/aizpludinot tās. Biezums jāpārbauda dažādos punktos pa visu izsmidzināto virsmu, izmantojot mērierīci tūlīt pēc pēdējā AEROSANA VISCONN slāņa uzklāšanas.

Izžūstot AEROSANA VISCONN maina krāsu no zilās uz melnu. AEROSANA VISCONN white nemaina krāsu.

Plēve žāvēšanas laikā jāaizsargā no mitruma (piemēram, lietus).

Tūlīt pēc smidzināšanas darbu pabeigšanas bezgaisa ierīce no ārpuses jānotīra ar ūdeni un vairākas reizes jāizskalo, līdz skalošanas ūdens vairs nav redzami duļķains - pilnībā jānoņem AEROSANA VISCONN atliekas. Lai iegūtu papildu informāciju (piemēram, lietošanas instrukciju), sazinieties ar bezgaisa ierīces ražotāju.

Apdrošināšanas līdzekļi

Ja smidzināšana jāveic slikti vēdināmās vietās, jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi, kas sastāv no maskas, aizsargbrillēm un cimdiem

Uzklāšana ar otu

Visus AEROSANA VISCONN produktus var uzklāt ar otu. Lai nodrošinātu efektīvu darbu, otiņas platumam jābūt ≥ 50 mm. Minimālo slāņa biezumu 500 μm pārbaudiet ar mērinstrumentu.

Glabāšana

Ja šis produkts ir uzglabāts ilgāku laiku, tam var pievienot ūdeni (~5%), lai iegūtu izsmidzināšanai piemērotu konsistenci. Neatšķaidiet materiālu pārāk daudz (pārmērīga plūsmas risks un sliktas plaisu pārklājums). Tvertnes hermētiska aizvēršana un pārklāšana ar plānu plēvi palīdzēs novērst izžūšanu.

Tested for hazardous substances according to



Minētā informācija attiecināma uz aktuālākajos pētījumos konstatēto un praksē pierādīto. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas rekomendējamā konstrukciju risinājumos, produktu iestrādes tehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprāt Jūs informēsim par aktuālāko tehnisko produktu attīstības stāvokli Jums vēlamā laikā.

Papildus informāciju par produktu iestrādes tehnoloģijām un konstrukciju risinājumiem Jūs varat iegūt pie pro clima Latvijas pārstāvniecības SIA "ARTIVA" speciālistiem, interesējoties pa tālruni +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī www.proclima.lv

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de

