



TEHNISKO DATU LAPA

HIDROIZOLĀCIJA OAD ELASTIC

04 12 2025

Sertificētas sistēmas ETA 24/0601 produkts.

Hidroizolācija zem flīzēm mitrās un slapjās telpās atbilst **LVS EN 14891:2012**.

Pielietojums:

- Iekšdarbiem.
- Sienām un grīdām.
- Hidroizolācijas sistēmā **SAKRET HYDROFLEX** (ETA 24/0601).
- **SAKRET HYDROFLEX** sistēmā jāizmanto flīžu līmes **FKE**, **FKW** vai **FFK**, un sistēmā testētie papildelementi **SAKRET D**, **DIN**, **DEX**, **DW+** vai **DB**.

Piemērotība:

- Betona, apmetām vai ģipškartona virsmām.
- Minerālām virsmām.
- Apsildāmajām grīdām.
- Pirms keramisko vai akmens masas flīžu līmēšanas.
- Vannas istabām, dušām, tualetēm, sanmezglēm, virtuvēm u.c.
- **Nelietot baseinos!**

Īpašības:

- Gatava lietošanai
- Ātri žūstoša
- Elastīga
- Plaisas sedzoša un noturīga pret plaisāšanu
- Ūdens necaurlaidīga
- Noturīga pret mitrumu un pastāvīgu ūdens klātbūtni
- Sārnu izturīga
- Viegli iestrādājama
- Pelēkā krāsā

Komponentes:

- Ūdens polimērdispersija (Stirola-butadiēna latekss saistviela)
- Inertās pildvielas
- Piedevas

TEHNISKO DATU LAPA

HIDROIZOLĀCIJA OAD ELASTIC

04 12 2025

Tehniskie dati:

Agregātvoklis	pastveida
Krāsa	pelēka
pH	8-9
Blīvums, g/cm ³	1,6±0,1
Sausais atlikums	75±1
Šķīdība (ūdenī), +20°C	laba
Sausās plēves biezums	apm. 0,8mm no 1kg
Žūšanas laiks, h	apm. 3
EN 14891	
Sākotnējā adhezīvā stiprība stiepē	≥ 0,5 N/mm ²
Stiepes saķeres izturība pēc izturēšanas karstumā	≥ 0,5 N/mm ²
Stiepes saķeres izturība pēc iegremdēšanas ūdenī	≥ 0,5 N/mm ²
Stiepes saķeres izturība pēc sasalšanas un atkausēšanas cikliem	≥ 0,5 N/mm ²
Stiepes saķeres izturība pēc saskares ar kaļķūdeni	≥ 0,5 N/mm ²
Stiepes saķeres izturība pēc saskares ar hlorētu ūdeni	≥ 0,5 N/mm ²
Ūdens caurlaidība un svara pieaugums	Neuzsūc (svara pieaugums ≤ 20 g)
Plaisu pārklāšanās spēja standarta apstākļos	≥ 0,75 mm
Plaisu pārklāšanās spēja pazeminātā temperatūrā (-5°C)	≥ 0,75 mm
ETA 24/0601	
Ūdens necaurlaidība	necaurlaidīgs
Plaisu pārklāšanās spēja	kategorija 1: 0,4 mm
Adhēzija	kategorija 2: ≥ 0,5 MPa
Šuvju pārklāšanās spēja	iztur
Ūdens caurlaidība pieslēguma vietā	kategorija 2: necaurlaidīgs
Temperatūras noturība	kategorija 1: ≥ 0,5 MPa
Ūdens noturība	kategorija 2: ≥ 0,5 MPa
Remonta iespējamība	remontējams

Pamatnes sagatavošana:

- Pamatnei jābūt sausai, stingrai un bez plaisām. Notīrīt pamatni no mazāk noturīgiem un/vai atdalāmajiem slāņiem, kā arī no putekļiem, netīrumiem, eļļām, krāsu paliekām u.c. saķeri samazinošiem netīrumiem.
- Betona un cementa bāzes virsmu relatīvais mitrums (RH) nedrīkst pārsniegt 90%.
- Spraugas, caurumi un virsmas defekti pirms hidroizolācijas uzklāšanas ir jāsalabo.
- Virsmu pirms hidroizolācijas uznesšanas gruntēt ar **OAD PRIMER**.
- Stipri uzsūcošas virsmas gruntēt divās kārtās.
- Pirms apsildāmo grīdu apstrādes, atslēgt apkuri vismaz divas dienas pirms hidroizolācijas uznesšanas.



TEHNISKO DATU LAPA

HIDROIZOLĀCIJA OAD ELASTIC

04 12 2025

Izstrāde:

- Pirms lietošanas hidroizolācija labi jā sajauc.
- Maisīšanai nelietot ātrgaitas mikseri, lai neiesaistītu mastikā lieku gaisu
- Hidroizolāciju izmanto neatšķaidītu.
- Hidroizolāciju klāj uz iepriekš sagatavotas un nogruntētas virsmas.
- Uznešanai izmanto otu, rulli vai lakas aplikatoru.
- Hidroizolācijas izveides darbus uzsāk ar papildelementu iestrādi mastikas starpslānī.
- Ārējiem stūriem izmanto elementus **SAKRET DEX**.
- Iekšējiem stūriem izmanto elementus **SAKRET DIN**.
- Plakņu savienojumos izmanto lentu **SAKRET D**.
- Izvadiem izmanto manšetes **SAKRET DW+**.
- Trapiem izmanto elementus **SAKRET DB**.
- Hidroizolāciju klāj 2 vai vairākās kārtās. Katru nākamo slāni klājot krusteniski, ļaujot iepriekšējam slānim pilnībā izžūt (≥ 2 h pirmajai kārtai un ≥ 4 h katrai nākamajai kārtai).
- Pirms apsildāmo grīdu apstrādes, atslēgt apkuri vismaz divas dienas pirms hidroizolācijas uznešanas.
- Rekomendētais virsmas un gaisa temperatūras režīms $+10^{\circ}\text{C}$ līdz $+25^{\circ}\text{C}$
- Hidroizolācijas patēriņš $\geq 1,0\text{kg/m}^2$.

Papildus norādījumi izstrādei:

- Gruntējot virsmas izvairieties no peļķu un notecējumu veidošanās.
- **Hidroizolāciju nejaukt ar citiem materiāliem un neatšķaidīt ar ūdeni!** Tas var izraisīt materiāla īpašību kardinālas izmaiņas.
- Instrumentus mazgāt ar ūdeni uzreiz pēc darba veikšanas.
- Betona un cementa bāzes virsmu relatīvais mitrums RH nedrīkst pārsniegt 90% (rekomendētais RH pamatnē 75%).
- Ieklājot OAD ELASTIC pamatnes mitruma saturs nedrīkst pārsniegt sekojošus lielumus (pie $+20^{\circ}\text{C}$):
Cementu saturošām pamatnēm $\leq 2,0\text{ CM}\%$
Kalcija sulfāta (ģipša) grīdas pamatnes $\leq 0,5\text{ CM}\%$
Ģipša apmetumiem (sienas) $\leq 1,0\text{ CM}\%$
- **SAKRET HYDROFLEX** sistēmā jāizmanto flīžu līmes **FKE, FKW** vai **FFK**, un sistēmā testētie papildelementi **SAKRET D, DIN, DEX, DW+** vai **DB**.
- Ja rodas šaubas, izveidojiet pārbaudes zonas un, ja nepieciešams konsultējieties ar SAKRET pārstāvjiem.

Patēriņš, kg/m^2 :

- $\geq 1,0\text{kg/m}^2$
- Patēriņš atkarīgs no virsmas raupjuma un porainības, kā arī no uznešanas metodes un apstākļiem.

Iepakojums:

- PP spainis 1,5kg / kastē 12 gb.
- PP spainis 5 kg / pilna palete 80 gb.
- PP spainis 10 kg / pilna palete 33 gb.
- PP spainis 20 kg / pilna palete 16 gb.

Uzglabāšana:

- Uzglabāšanas ilgums oriģinālā, neatvērtā iepakojumā – 12 mēneši
- Glabāt pie temperatūras $+5^{\circ}\text{C}$ līdz $+25^{\circ}\text{C}$

Utilizācija:

- Iepakojumu utilizēt saskaņā ar vietējās likumdošanas prasībām.

Drošības informācija:

- Drošības frāzes ir norādītas uz iepakojuma un drošības datu lapās.
- Maksimālais GOS daudzums produktā – 10 g/ l (pieļaujamais GOS daudzums 30 g/l).



TEHNISKO DATU LAPA

HIDROIZOLĀCIJA OAD ELASTIC

04 12 2025

Papildus informācija:

Tehniskie dati attiecas uz temperatūru $+23\pm 2^{\circ}\text{C}$ un relatīvo gaisa mitrumu $50\pm 5\%$.
Nesasaldēt!

Krāsa	Iepakojums 1	Iepakojums 2	Svītrkods
Pelēka	1,5kg	12 gb. / kaste	4751006565586
Pelēka	5 kg	80 gb./pal.	4751006563193
Pelēka	10 kg	33 gb./pal.	4751006562295
pelēka	20 kg	16 gb./pal.	4751006566224

Tehniskajā datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz laboratorijā veiktām pārbaudēm un praktisko pieredzi. Ražotājs nav atbildīgs par zaudējumiem, kas radušies nepareizi pielietojot doto produktu. Jautājumu un neskaidrību gadījumā, lūdzu sazināties ar ražotāju vai pārdevēju. Informācija par produkta drošību ir pieejama drošības datu lapās, deklarētās vērtības- ekspluatāciju īpašību deklarācijās.