CL 69

ULTRA-TIGHT

Hidroizolējoša un atdalāma membrāna

Plaisas savienojoša, trīsslāņu, hidroizolējoša un atdalāma membrāna. Piemērota arī kā noņemama flīzēšanas sistēma.

ĪPAŠĪBAS

- Ūdensnecaurlaidīga / tvaiku kavējoša
- Plaisas nosedzoša
- Būvniecības noteikumu apstiprināta mitruma iedarbības klasēm A1, A2, B, C
- Lietošanai uz sienām un grīdām
- Lietošanai telpās un ārpus telpām
- Nav žūšanas laika,
- ātra darba gaita

PIELIETOJUMS

Telpās CL 69 var lietot uz sienām un grīdām, ārpus telpām tikai uz grīdām.
CL 69 izmanto nevainojamai, elastīgai, kompozītai visu sienu un grīdu virsmu hidroizolācijai zem keramikas un dabiskā akmens flīzēm un plāksnēm vannas istabās, dušās, peldbaseinos un slapjās telpās. Tā ir piemērota visām mitruma iedarbības klasēm saskaņā ar Vācijas Centrālās būvnieku savienības (ZDB) datu lapām un atbilstoši Vācijas Celtniecības tehnikas institūta (DIBt) testēšanas principiem. Tā ir būvniecības noteikumu apstiprināta mitruma iedarbības klasēm A1, A2, B, C.
Pateicoties tās atdalīšanas iespējai, CL 69 ir piemērota keramikas flīžu un plākšņu stiprināšanai uz kritiskām pamatnēm, kā arī keramisko un dabiskā akmens segumu noņemšanai.
Piemērotas pamatnes:
Betons un vieglbetons, cementa kloni, anhidrīta kloni, asfalta mastikas kloni, sausie kloni, apsildāmas grīdu konstrukcijas, jau esoši keramiskie segumi, ģipškartona plāksnes, ģipša šķiedru plāksnes, ķieģeļu mūri ar pilno šuvi, apmetuma un mūrējuma saistvielas, cementa apmetums, kaļķa-cementa apmetums, ģipša apmetums, cieto putu plāksnes.

PAMATNES SAGATAVOŠANA

Pamatnēm ir jābūt stabilām, sausām, tīrām un brīvām no vielām, kuras var pasliktināt adhēziju. Noņemt vecas krāsas kārtas. Nedaudzas izolētas plaisas klonā nerada problēmas, kamēr plaisas malas ir līmenī, un klons nav jutīgs pret augšupejošām vai lejupejošām novirzēm (piemēram, pacelšanu, samešanos, sagriešanos). Ļoti nelīdzenas grīdas platības izlīdzināt ar Ceresit CN 72, CN 90 vai CN 76 grīdu izlīdzinošajiem maisījumiem. Nelīdzenumus līdz 5 mm uz sienām var nolīdzināt ar flīžu līmi. Gadījumā, ja nelīdzenumi ir lieli, mēs iesakām izmantot CN 91.

CL 69 var lietot uz cementa kloniem ar atlikušo mitruma saturu 4 %. Kalcija sulfāta uzlejamo klonu (mehāniski slīpētu, atbrīvotu no putekļiem un gruntētu ar CT 17 vai CN 94), anhidrīta klonu un ar ģipsi saistītu izlīdzinošo maisījumu gadījumā, mitruma saturam ir jābūt mazākam par 0,5 svara %. Šīs pamatnes ir jānoslīpē, jānotīra ar putekļsūcēju un jānogruntē. Ģipša apmetumu gadījumā (P IV a/b un P V), mitruma saturam ir jābūt mazākam par 1,0 svara %. Šīs pamatnes nedrīkst būt nogludinātas ar filca rīvdēli vai pulētas.

DARBA VEIKŠANA

Kompozītā hidroizolācija:
Nolikt CL 69 membrānu uz grīdas un piegriezt to pēc izmēra, izmantojot griešanas nazi un šķēres. Uz nesošas, prasmīgi sagatavotas pamatnes uzklāt Ceresit CM 90, CM 117 vai CM 25 līmjavu, izmantojot robaino ķelli (zoba izmērs 4 mm). Līmjavas izmantošanas laikā membrānu novietot uz līmjavas slāņa. Šuves / saduras zonā membrānas sloksnēm ir jāpārklājas vismaz 5 cm. Salaidumi ir jāsalīmē ar Elch.PRO.FT.101, lai nodrošinātu ūdensnecaurlaidīgu blīvējumu. Blīvējuma materiālu uzklāj bez tukšumiem gar

CERESIT CL 69 TDS 05.16

pirmās membrānas sloksnes malu. Izmantošanas laikā tai blakus novieto otro membrānas sloksni un pārklāšanās zonā nospiež.
PADOMS: Lai līdz minimumam samazinātu slāņa biezumu pārklāšanās zonā, mēs iesakām šo zonu nospiest ar ķelles gludo pusi vai to norullēt ar gumijas rullīti.
Pirms CL 69 membrānas pielietošanas, cauruļu vietas, kā arī sienu un grīdas savienojuma vietas (notekas un citas) būtu jāpadara ūdensnecaurlaidīgas ar rūpnieciski ražotām sistēmas sastāvdaļām: CL 620 blīvējošo lenti, CL 621 iekšējo stūri, CL 622 ārējo stūri, CL 623 sienas manšeti un CL 625 grīdas manšeti. Ir svarīgi noblīvēt savienojumus ar Elch.PRO.FT.101. Būtu jāizvairās no piedursavienojumu veidošanas. Pēc membrānas uzlikšanas uz sienas virsmas, keramikas flīzes un plāksnes uz tās var nostiprināt tieši bez jebkāda nogaidīšanas laika vai papildu gruntējuma. Izmantot vienu no šīm flīžu līmēm:
- CM 25 stiklam un stikla mozaīkām
- CM 90 Easy FlexPlus elastīgo plānkārtas līmjavu
- CM 117 elastīgo plānkārtas līmjavu.

Izšuvošanu veic, izmantojot šuvju platumam piemērotu Ceresit izšuvošanas javu.
Necaurlaidīgās pamatnes dēļ flīžu līmes žūšanas laiks dubultosies.
Pārliecināties, lai keramiskajos segumos tiktu izveidotas deformācijas un savienojumu šuves saskaņā ar atzītiem tehnoloģijas noteikumiem. Pēc tam šuves piepildīt ar CS 25 sanitāro silikonu un Elch.PRO.F 101.
Pielietošana par atdalāmu un noņemamu membrānu:
CL 69 membrānu var izmantot privātu iekštelpu platībās, kur keramikas flīzes un dabiskā akmens plāksnes ir jāliek uz kritiskām pamatnēm (piemēram, līmes atliekām, ieplaisājušām un jauktām pamatnēm, parketa segumiem vai krāsas kārtām) vai kur šos segumus ir jāuzstāda noņemamā veidā.
1. Pamatnei ir jābūt stingrai un bez deformācijām. Uz pilnīgi izlīdzinātas grīdas izklāt CL 69 membrānas sloksnes ar pārklāšanos. Ja nepieciešams, pamatni sagatavot kā aprakstīts iepriekš sadaļā „Pamatnes sagatavošana". Izklātās sloksnes gar to malām nostiprināt ar abpusēji lipīgu līmlenti un pārklāšanas zonu noblīvēt ar Elch PRO FT 101.
2. Pēc tam liek flīzes kā aprakstīts iepriekš.
3. Gar malām un sienām izveidot deformācijas šuves un tās piepildīt ar CS 25 un Elch PRO F 101.
4. Noņemot flīzes vēlākā periodā, rīkoties sekojoši:

a. Vispirms sagriezt elastīgo šuvju blīvējumu, lai atdalītu flīzes no virsmas.
b. Pēc tam nokalt nost keramikas flīzes un aizvākt.

PIEZĪME!

Pārliecināties, lai tiktu ievēroti piemērojamie standarti, vadlīnijas un rekomendācijas, un strādāt saskaņā ar vispāratzītiem tehnoloģijas noteikumiem. Ievērot brīdinājumus, drošības prasības un ieteikumus par atkritumu apsaimniekošanu, kas norādīti drošības datu lapā.

IESAINOJUMS

30 m rullis, loksnes platums 100 cm

TEHNISKIE DATI

Materiāla bāze:	polietilēna plēve ar filca audumu abās pusēs
Krāsa:	dzeltena
Pielietošanas temperatūra:	no +5 °C līdz +30 °C
Membrānas biezums:	apmēram 0,4 mm
Sd vērtība:	apmēram 80 m
Līmes atraušanas stiprība:	> 0,30 N/mm^2
Glabāšanas laiks:	24 mēneši
Iepakojuma vienība:	30 m rullis, loksnes platums 100 cm

Visu veidu tehniskos padomus var saņemt pa tālruņiem:
Andis Londenbergs +371 29414813

Neatkarīgi no šeit sniegtās informācijas, ir svarīgi ievērot tirdzniecības noteikumus, aroda institūciju un asociāciju vadlīnijas un noteikumus, piederīgos valsts un Eiropas standartus, novērtējuma dokumentus, darba drošības un veselības un citus noteikumus. Iepriekšminētās īpašības ir pamatotas uz praktisko pieredzi un uzliktajām pārbaudēm. Garantētām īpašībām un iespējamam pielietojumam, kas iziet ārpus šajā informācijas lapā garantētām, ir nepieciešams mūsu rakstisks apstiprinājums. Visi sniegtie dati tika iegūti apkārtējās vides un materiāla temperatūrā +23 °C un 50 % relatīvajā gaisa mitrumā, ja vien nav noteikts citādi. Citos klimatiskajos apstākļos materiāla īpašības var mainīties.

Šajā tehnisko datu lapā ietvertā informācija, īpaši noteikumi un nosacījumi attiecībā uz mūsu produkcijas lietošanas veidu, apstākļiem, piemērošanas jomu un izmantošanu, tika izstrādāti, pamatojoties uz mūsu profesionālo pieredzi. Tehnisko datu lapa nosaka materiāla lietošanas jomu un darbu veikšanas paņēmienus, bet nevar aizstāt darba izpildītāja profesionālo sagatavotību. Ražotājs garantē izstrādājuma kvalitāti, bet nevar ietekmēt lietošanas apstākļus un paņēmienus. Ņemot vērā, ka apstākļi, kuros tiek izmantoti produkti, var mainīties, šaubīgos gadījumos lietotājam ieteicams veikt pašam savus izmēģinājumus. Mēs neuzņemamies atbildību attiecībā par iepriekšminēto informāciju vai jebkuru mutisku ieteikumu, kas saistīts ar to, izņemot rupjas nolaidības vai tīša noteikumu pārkāpuma gadījumā. Šī tehnisko datu lapa aizstāj visas iepriekšējās versijas, kuras attiecas uz šo produktu.

Henkel Balti OÜ
Sõbra 56 B,
51013 Tartu, Estonia
Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-27T15:39:56.742Z