

# DisboFLOOR 304 2K-PU-Abdichtung



Pigmentēta, elastīga divkomponentu poliuretāna hidroizolācija balkoniem, terasēm un lapenēm. Testēta saskaņā ar DIN 18531, 5. daļa.

## Produkta apraksts

Pielietojums	Minerālu grīdas virsmu hidroizolācija āra konstrukcijām. Pielietojama tādām pamatnēm kā, piemēram, balkoni, terasēs, lapenēs. Testēta Disbon Premium balkonu sistēmas ietvaros saskaņā ar DIN 18531-5, bez flīsa auduma ielaiduma.
Īpašības	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Testēts saskaņā ar DIN 18531-5, bez flīsa auduma ielaiduma</li> <li>■ Elastīgs pie zemām temperatūrām un plaisu pārsedzošs</li> <li>■ Bez šķīdinātājiem</li> </ul>
Materiāla bāze	2K-Poleuretāna sveķi
Iepakojums	9 kg metāla kombi iepakojums
Krāsu toņi	Pelēks
Uzglabāšana	Vēsā, sausā vietā, sargāt no sala. Originālajā noslēgtajā iepakojumā var uzglabāt vismaz 9 mēnešus. Pie zemākas temperatūras pirms iestrādes materiālu uzglabāt apt. 20°C temperatūrā.
Tehniskie dati	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stiepe pēc DIN 53504: &gt; 500 % (pie 20° C)</li> <li>■ Viskozitāte: apt. 8.000 mPas</li> </ul>

## Iestrāde

Piemērotas pamatnes	Betons un "estrich" cementa pamatnes.  Pamatnei jābūt līdzenai, sausai, nestspējīgai, izmēru ziņā stabilai, viendabīgai, bez birstošām daļiņām, putekļiem, eļļas, taukiem un citām vielām, kas samazina adhēziju. Pamatnes virsmas stiepes izturībai jābūt vidēji 1,5 N/mm <sup>2</sup> . Zemākā atsevišķā vērtība nedrīkst būt mazāka par 1,0 N/mm <sup>2</sup> . Pamatnei jābūt ar līdzsvara mitruma saturu (betona un cementa segumiem: ne vairāk kā 4 CM %).
Pamatnes sagatavošana	Pamatnei jābūt sagatavotai, izmantojot piemērotas mehāniskas apstrādes metodes, piemēram, lodīšu strūklošanu vai dimanta slīpēšanas metodi. Nepietiekami noturīgie slāņi un netīrumi ir jānoņem. Jāatver poras un dobumi, un pamatnei jābūt ar smalkgraudainu struktūru.



<p>Materiāla sagatavošana</p>	<p>Lai aizpildītu poras, minerālas pamatnes gruntējiet ar DisboPOX 420 E.MI PLUS. Papildus izlīdziniet nelīdzenu pamatni ar skrāpējuma špaktelējuma slāni. Aizpildiet izlūzumus un pamatnes defektus ar DisboCRET PCC javu vai, vietēji ierobežoti, ar DisboXID EP javu. Noturīgus 2K pārklājumus notīriet, noslīpējiet vai nostrūklojiet. Uz 2K EP pārklājumiem bez papildu gruntēšanas uzklājiet DisboFLOOR 304 izolācijas slāni. Noturīgus PU pārklājumus gruntējiet ar DisboADD 901 1C PU gruntskrāsu (skatīt DisboADD 901 1C PU grunts TI) un pēc 20 minūtēm līdz ilgākais 6 stundām pārklājiet ar DisboFLOOR 304. Kritiskās šuves var tikt noblīvētas ar pašlīmējošu butila blīvējuma lenti ar flīsa pamatni (DisboADD 976 Butylband). Lenti uzklāj uz gruntētas virsmas un pārklāj ar DisboFLOOR 304.</p> <p>Samaisiet B komponentu. Pievienojiet B komponentu A komponentam un intensīvi maisiet ar zemu apgriezīgu maisītāju (maks. 400 apgr./min.), līdz tiek iegūta viendabīga krāsa bez svītrām. Pārlejiet materiālu citā traukā un vēlreiz rūpīgi samaisiet (neizmantojiet piegādes iepakojumu). Ja nepieciešams, DisboFLOOR 304 var tiksotropizēt ar 0,3 - 3 % no masas ar DisboADD 913 PU cietinātāju. DisboFLOOR 304 tiksotropizēt tikai ar DisboADD 913 PU cietinātāju, jo citi cietinātāji var radīt sacietēšanas problēmas.</p>
	<p>Piezīme: Ja jāiejauc daļējs apjoms, B komponentu kārtīgi jāizmaisa. Izmantojiet piemērotu skalu, lai precīzi izmērītu daļējos daudzumus attiecīgajā maisījuma proporcijā, un rūpīgi samaisiet. Atlikušo apjomu izlietot iespējami īsākā laika periodā.</p>
<p>Maisījuma attiecība</p>	<p>Komponents A : Komponenti B = 5 : 1 masas daļas</p>
<p>Uzklāšanas metode</p>	<p>Ar piemērotu zobķelli</p>
<p>Pārklājuma uzbūve</p>	<p>Pārklājuma uzbūvi skatīt Disbon Premium balkonu sistēmas datu lapā.</p>
	<p><b>Hidroizolācija</b> Izlejiet samaisīto materiālu uz gruntētās virsmas un vienmērīgi izlīdziniet, izmantojot zobķelli (piemēram, zobķelli S2 no Multitool*). Uz virsmām ar slīpumu, kas lielāks par 2 %, un uz vertikālām virsmām DisboFLOOR 304 tiksotropizēt ar apt. 0,3 - 3 masas % DisboADD 913 Stellmittel PU cietinātāju. Hidroizolācijas augstumam uz pieguļošiem elementiem jābūt pārklātiem vismaz 15 cm augstumā saskaņā ar DIN 18531-5, noapaļoti iekšējie stūri nav obligāti nepieciešami. Hidroizolācijai vienmēr jānodrošina UV staru aizsargājošs pārklājums, un to nedrīkst apkaisīt ar kvarca smiltīm.</p>
<p>Patēriņš</p>	<p>Kā hidroizolācija saskaņā ar DIN 18531-5: apt. 2,2 kg/m<sup>2</sup>.</p>
<p>Iestrādes ilgums</p>	<p>20 °C temperatūrā un 60 % relatīvajā gaisa mitrumā aptuveni 20 minūtes. Pie augstākas temperatūras atvērtības laiks samazinās, pie zemākas temperatūras pagarinās.</p>
<p>Iestrādes nosacījumi</p>	<p><b>Materiāla, gaisa un pamatnes temperatūra:</b> Min. 10 °C, max. 30 °C. Relatīvais gaisa mitrums nedrīkst pārsniegt 80 %. Pamatnes temperatūrai vienmēr jābūt vismaz 3 °C virs rasas punkta temperatūras.</p>
<p>Pārkrāsojams pēc:</p>	<p>Starp DisboFLOOR 304 un DisboPUR 305 pieļaujamais uzklāšanas starplaiks 20 °C temperatūrā ir vismaz 12 stundas, max. 5 dienas. Virsma vienmēr jāpārslauka ar DisboADD 901 1K-PU Primer.</p> <p>Starp DisboFLOOR 304 un DisboTHAN 449 pieļaujamais gaidīšanas laiks 20 °C temperatūrā ir vismaz 12 stundas, ne ilgāk kā 24 stundas. Pretējā gadījumā virsma jānoslauka ar DisboADD 901 1K-PU Primer.</p>
<p>Žūšana/ žūšanas laiks</p>	<p>Noteiktais laiks saīsinās augstā temperatūrā un pagarināts pie zemākas temperatūras. Ja gaidīšanas laiks pārsniedz 5 dienas (vai ja ir redzamas krītojumā pazīmes UV staru iedarbības dēļ), DisboFLOOR 304 papildus jānoslīpē ar orbitālo slīpmašīnu un 100 grauda smilšpapīru.</p> <p>20 °C temperatūrā un 60 % relatīvā gaisa mitruma, pēc aptuveni 4 stundām ir izturīgs pret lietus iedarbību, pēc 12 stundām var staigāt un pārklāt, pēc aptuveni 7 dienām ir pilnībā mehāniski un ķīmiski noslogojams. Attiecīgi ilgāk pie zemām temperatūrām. Ciešanas laikā aizsargāt uzklāto materiālu no mitruma, pretējā gadījumā var rasties virsmas defekti un samazināties saķere.</p>
<p>Darbarīku tīrīšana</p>	<p>Tūlīt pēc lietošanas un ilgāku darba pārtraukumu laikā ar DisboADD 499.</p>

## Norādes

Atzinums

Aktuālie atzinumi pēc pieprasījuma.

Drošības norādes

Tikai profesionālai lietošanai.

**Komp. A (pamatmasa):**

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Kaitīgs ieelpojot. Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus. Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. IELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Sastāvā ietilpst: Poly, . alpha.-hydro.-omega.-hydroxy-, polymer with 2,4- diisocyanato-1-methylbenzene, m-tolilidēndiizocianāts.

**Komp.B (Cietinātājs):**

Kaitīgs, ja norij. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Censties neieelpot tvaikus vai izgarojumus. Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus. Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību. Savākt izšķīstīto šķidrumu. Sastāvā ietilpst: 6-metil-2,4-bis(metilīo)fenilēn-1,3- diamīns, salicilskābe. Uzmanību! Izsmidzinot var veidoties bīstami ieelpojami pilieni. Ne smidzinājumu, ne miglu neieelpot.

Likvidācija

Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējo likumdošanu. Nesacietējuši produkta atlikumi un piesārņotais iepakojums jāutilizē kā bīstamie atkritumi. Atkritumus nav ieteicams nopludināt kanalizācijā. Materiāla atlikumi: ļaut pamatmasai izžūt ar cietinātāju un likvidēt kā krāsu atkritumus.

ES robežvērtība GOS (gaistošo organisko savienojumu)saturam

šādā veida produktā (Kat.A/j) (2K): 140 g/l (2010). Šis produkts satur maks. 20 g/l GOS.

Gis-kods

PU60

Tuvākas norādes

Skatīt Drošības datu lapas.

Iestrādājot materiālu, jāievēro Būv aizsardzības un iestrādes instrukcija, kā arī grīdu tīrīšanas un kopšanas instrukcijas.

Klientu serviss

**SIA DAW Baltica** • Miera iela 30c, Salaspils, LV-2169 • [www.caparol.lv](http://www.caparol.lv) • [info@daw.lv](mailto:info@daw.lv) • Tālr.: 67500072 • Informatīvais dienests: 80200937 (bezmaksas telefonlīnija)

**Tehniskā informācija TIEX-304 · Sagatavota: oktobris 2024**

Šī tehniskā informācija ir sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi, ievērojot pamatņu daudzveidību un katra konkrētā objekta apstākļus, pircējs/būvnieks/darbu veicējs nav atbrīvots no atbildības pārbaudīt minēto produktu atbilstību konkrētiem mērķiem un noteiktiem konkrētā objekta apstākļiem. Jaunākas redakcijas iznākšanas gadījumā šī tehniskā informācija zaudē savu spēku. Pārlecinieties par šīs tehniskās informācijas aktualitāti [www.caparol.lv](http://www.caparol.lv). Šis dokuments ir vācu tehniskās informācijas Nr. J TIEX-304 tulkojums.