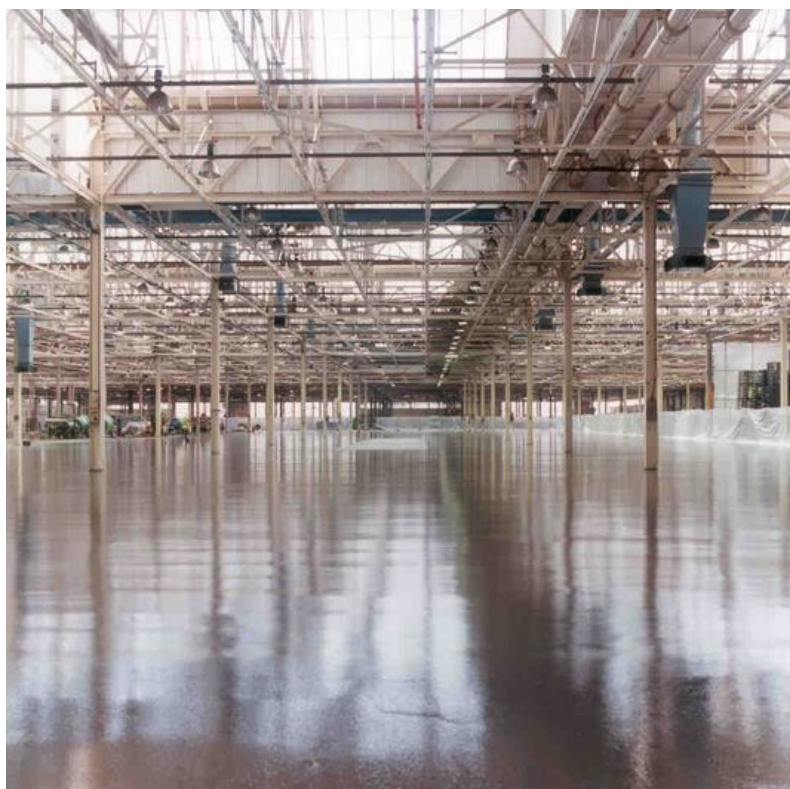


Flowcoat LXP



Apraksts

Flowcoat LXP ir 2-komponentu šķīdinātāju nesaturošs elastīgs poliuretāna segums, kuru parasti klāj 0.7 mm biezumā.

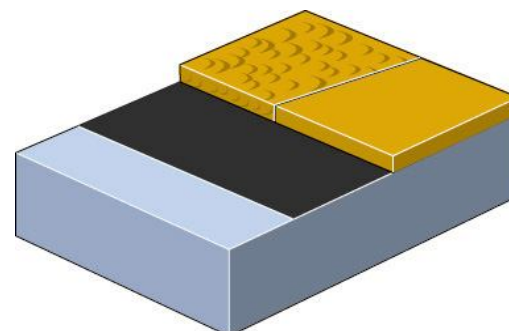
Izmantošana

Flowcoat LXP lieto asfalta, koka, metāla un betona virsmu pārklāšanai, lai iegūtu viegli kopjamu ķīmiski izturīgu grīdas klājumu. Neslidošu beigu klājumu var iegūt starpslānī iestrādājot vēlamā izmēra kvarca smiltis.

Tipiskās pielietojuma sfēras: ražošanas procesi un līnijas, noliktavu platības, kas pakļautas intensīvai gājēju kustībai, autopacelāju slodzēm..

Priekšrocības

- Neslīdošs klājums pēc vajadzības,
- Bezšuvju nobeigums,
- Nesatur šķīdinātāju,
- Izmantojams ražošanas telpām un noliktavām ,
- Bezšuvju viegli kopjams, higiēnisks klājums, zemas kopšanas izmaksa
- Atkarībā no gaidāmās slodzes var tikt uzņemts dažādos biezumos,



Goosewing Grey 222



Tile Red 637



Mid Grey 280



Emerald Green 740



Beige 326



Yellow 340

Specifikācija

Produkts: Flowcoat LXP

Biezums: 1.5 mm

Krāsa: pēc krāsu kartes

Virsmas sagatavošana: saskaņā ar ražotāja norādījumiem. Ražotājs: Flowcrete UK. Darbi jāveic sertificētam Flowcrete materiālu lietotājam.

Prasības betona pamatnei

Betona stiprībai jābūt vismaz 25 N/mm², Virsmai jābūt bez putekļiem, eļļām un citiem piesārņojumiem. Betona pamatnei ir jābūt sausiai, maksimālais pieļaujamais relatīvais mitrums zem 75%, un ar pareizi ieklātu hidroizolāciju, lai nepieaugtu mitrums gruntsūdeņu spiediena rezultātā. Pie betona pamatnes paaugstināta mitruma, ir iespējams lietot speciālus gruntēšanas sastāvus, par kuriem jākonsultējas ar sertificētiem Flowcrete materiālu lietotājiem

Tehniskā informācija

Tehniskie raksturlielumi ir doti pie temp. 20°C un gaisa relatīvā mitruma 50%.

Ugunsizturība	Pēc standarta BS476: Liesmas izplatīšanās: Class 1
Neslīdamība	Pēc TRRL Pendulum Slip testa: sausiai virsmai - 80
Termiskā izturība	līdz 70°C
Ūdens caurlaidība	Pēc Nil-Karsten testa: necaurlaidīgs
Virsmas cietība	Pēc Koenig Hardness testa: 180 s
Ķīmiskā izturība	Skat. www.flowcrete.com
Nodilumizturība	Pēc Taber Abrader testa: 5 mg zaudējumi uz 1000 cikliem
Stiprība spiedē	>80 N/mm² (BS6319)
Stiprība liecē	>60 N/mm² (BS6319)
Stiprība stiepē	>15 N/mm² (BS6319)
Saķere ar virsmu	Lielāka, kā betona kohezīvā stiprība 25 N/mm²

Žūšanas laiks

	10°C	20°C	30°C
Viegla gājēju slodze	48 st.	16 st.	12 st.
Pilna slodze	72 st.	48 st.	40 st.
Pilnīga ķīmiskā nocietēšana	12 dienas	7 dienas	7 dienas

Sistēmas Flowcoat SF41 raksturlielumu kopsavilkums

Novērtējums: 5 - ļoti labi 1 - vāji

Ugunsizturība	3	Necaurlaidība	5
Neslīdamība	1	Kopjamība	5
Triecienizturība	5	Nodilumizturība	4
Termiskā izturība	4	Ķīmiskā izturība	3
Piemērotība smagām slodzēm	4	Izturība pret skrāpējumiem	3

Apkope, tīrīšana un uzturēšana

Virsmu tīra ar birstēm, putekļusūcēju vai mazgājot. Var izmantot tīrāmos līdzekļus, kuriem pH ir robežās no 3 – 14. Nedrīkst izmantot spēcīgus šķīdinātājus, piem. acetonu. Papildinformācija: www.flowcrete.com.

Papildinformācija

Lai iegūtu vairāk informācijas, lūdzu, konsultēties ar mūsu tehnisko pārstāvi zvanot uz zemāk norādīto numuru vai apmeklējiet mūsu tīmekļa vietni www.talurs.lv

Pārstāvis:

SIA „Ritols”
Dzērbenes iela 27, Rīga
Tālrs.: 67556663;
Fakss:67541241
e-pasts: info@ritols.lv
www.ritols.lv