

Flowfast Quartz (3-6 mm)



Apraksts:

Flowfast Quartz ir bezšuvju, dekoratīvs akrila bāzes klājums, kas paredzēts telpām, kurās ir liela tehniskā slodze. Flowfast sistēmas lielākais pluss ir, ka jau pēc 90 minūtēm pēc seguma ieklāšanas tas ir lietojams bez ierobežojumiem.

Izmantošana:

Ideāla virsma priekš tādām telpām kā pārtikas pārstrādes cehi, virtuves u.c., kur grīda tiek pakļauta mitrumam, lielai tehnikas un cilvēku plūsmai, kā arī ķīmisku vielu šļakatām.

Priekšrocības:

- Liela izturība pret skrāpējumiem un triecieniem
- Liela ķīmiskā aizsardzība
- Viegli kopt un uzturēt tīru
- Higiēnisks bezšuvju klājums
- Nodilumu izturība pret ratiņu un līdzīgu iekārtu kustību
- Ātra ieklāšana
- Ļoti laba aizsardzība pret UV stariem
- Lieliska nodilumizturība
- neslīdošs
- Pievilcīgs izskats

Standarta krāsas:



yellow 7400



green 7300



grey 7100



grey 7120



grey 7600



red 7500



blue 7750

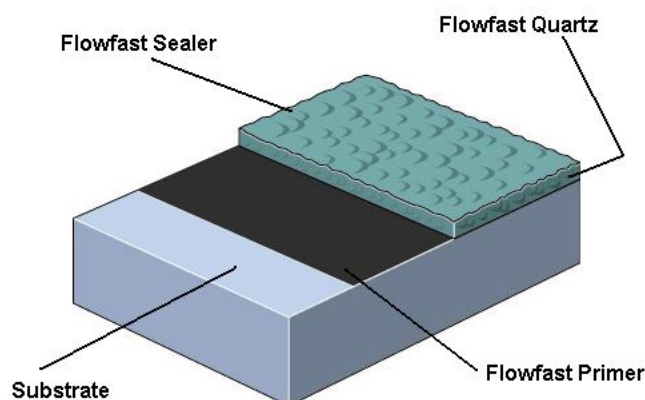


grey 7770

Realitātē krāsas var nedaudz atšķirties no šeit dotajām .

Patiesās krāsas un specifiskās krāsas prasiet izplatītājam.

Sistēmas uzbūve:



Virsmas sagatavošana:

Jauna betona grīda: Betona piniņš jānoņem slīpējot ar dimanta disku vai izmantojot skrošu strūklu.

Veca betona grīda, kura iespējams pārklāta ar daļēji nodilušu vai atlupušu krāsu: ja nepieciešams jāmazgā un tad jāslīpē ar dimanta disku, jāapstrādā ar skrošu strūklu vai frēzi, līdz iegūst tīru betona virsmu.

Veci epoksīda vai akrila klājumi ar pietiekamu saķeri: Ja nepieciešams jāmazgā un tad jāslīpē ar dimanta disku, jāapstrādā ar skrošu strūklu vai jāfrēzē.

Ievērot sekojošo: Pamatnei ir jābūt ar cietības klasi, kas ir atbilstoša telpā sagaidāmajām slodzēm. Ja pamatne ir netīra, piemēram, ar eļļu, u.tml., jautājiet padomu produktu piegādātājiem. Nodrošiniet, lai grīdai, kas atrodas tieši uz zemes, tiktu novērsta mitruma veidošanās uz virsmas: izveidojiet notekas un, kur iespējams, veidojiet hidroizolāciju, kas novērš gan mitruma uzsūkšanos, gan kapilāro spiedienu.

- Maksimālais pieļaujamais relatīvais mitrums pamatnē ir 75%. Uz svaiga betona kur relatīvais mitrums pārsniedz 75%, ir iespējams lietot speciālu grunti "Hydraseal DPM" tieši zem Flowfast Quartz sistēmas.
- Savienojumiem ar notekām, kanāliem un renēm, kā ar citām telpām, velvēm un nomalēm jābūt izveidotiem atbilstoši mūsu shēmām.

Tīrīšana un apkope:

Virsmu tīra ar birstēm, putekļu sūcēju vai mazgājot. Augstspiediena mazgāšanai: maksimāli 50°C. Var izmantot tīrāmos līdzekļus, kuriem pH robežās no 3 – 13. nedrīkst izmantot spēcīgus šķīdinātājus, piemēram, acetonu u.c.

Vides aizsardzība:

Gala produkts ir atdzīts, kā videi un veselībai nekaitīgs.

Bezšuvju klājums un virsmas necaurlaidība uzlabo higiēnas un vispārējos vides apstākļus. Virsmu ir viegli tīrīt un tam nepieciešams maz ķīmikāliju. Lielā cietība un nodilumizturība nodrošina ilgu

kalpošanas laiku un samazina nepieciešamību pēc labojumiem un apkopes.

Ieklāšanu veicot Flowcrete speciālistiem vai sertificētiem sadarbības partneriem, tiek kontrolēta apkārtējās vides un veselības aizsardzības normu ievērošana.

Tehniskā informācija:

Visas Flowcrete sistēmas tiek testētas atbilstoši bezšuvju polimēru grīdu Eiropas industriālajiem standartiem.

Pret slīdēšana efekts:	BS 7976-2
Triecienizturība:	ISO6272 1 kg svars >1.8 m 2 kg svars >1.5 m
Nodilumizturība:	BS 8204-2 Class AR1
Karstumizturība:	Līdz 70°C
Ūdensnecaurlaidība:	Nil – Karsten tests.
Ķīmiskā izturība:	Labā izturība pret tēju, kolu, ziepēm un balinātājiem; par citu ķīmikāliju ietekmi lūdzams griezties pie izplatītāja.
Lieces izturība:	20 N/mm ² (BS 6319)
Adhēzija:	Augstāka par betona ar 25 N/mm ² kohēziju. >1,5 MPa

Sistēmas sastāvdaļas:

grunts: Flowfast Primer @ 0.3-0.5 kg/m²
Vidusslānis: Flowfast Binder @ 2 kg/m² sajaukts ar: Coloured Quartz, 7 izmērs (0.7-1.2mm) @ 6 kg/m²
Virskārta: Flowfast Sealer @ 0.2 kg/m²

Cietēšanas laiks.

Lai sasniegtu pilnīgu ķīmisko un mehānisko izturību ir nepieciešama viena stunda.

Cietēšanas ātrums temperatūras intervālā no -10°C līdz 30°C, regulē ar katalizatora daudzumu.

Paredzamais virsmas kalpošanas laiks:

Ja tiek ievēroti pareizi ekspluatēšanas apstākļi un atbilstoši kopšanas paņēmieni, kalpošanas laiks ir aptuveni desmit gadi.

