



ARDEX K 301

Plūstoša špaktele āra darbiem

Cementa bāzes.

Galīgā virsma komerciālās un ražošanas vietās, automašīnu stāvlaukumos, pagalmos, garāžās u.c.

Grīdu izlīdzināšanai vietās, uz kurām iedarbojas mitrums, balkonos, terasēs un baseinos pirms flīzēšanas vai cita seguma klāšanas.

No 2 līdz 20 mm biezām kārtām.

Iestrādājams arī mehāniski.

Agri var pakļaut slodzēm.

Neplaisā pat tad, ja uzklāta bieza kārtā.

ARDEX K 301

Plūstoša špaktele āra darbiem

PIELIETOJUMS:

Iekštelpām un āra darbiem, grīdām.
Betona, cementa un citu piemērotu virsmu izlīdzināšanai un nivelēšanai pirms flīzēšanas vai cita grīdas seguma klāšanas.
Var izmantot kā galīgo virsmu komerciālās un ražošanas vietās, piemēram, automašīnu stāvlaukumos, pagalmos, garāžās u.c.
Grīdu izlīdzināšanai vietās, uz kurām iedarbojas mitrums un klimatiskie apstākļi, piemēram, balkonos, terasēs un baseinos pirms flīzēšanas vai cita seguma klāšanas.

RAKSTUROJUMS:

Pelēks pulveris no speciālajiem cementiem, atlasītām pildvielām un piedevām.

PAMATNES SAGATAVOŠANA UN MAISĪJUMA LIETOŠANA:

Pamatnes sagatavošana: Pamatne var būt sausa vai mitra, taču bez stāvoša ūdens peļķēm, tāpat tai jābūt pietiekami salizturīgai, un uz tās nedrīkst būt putekļi un citi netīrumi, kā arī bez brīvām daļiņām un citām vielām, kas traucē saķerei. Brīvās daļiņas jānoņem mehāniski vai ar smilšu strūklu, blīvas virsmas jāpadara raupjākas. Sausas cementa vai betona grīdas iekštelpās jāgruntē ar ARDEX P 51, kas atšķaidīts ar ūdeni attiecībā 1:1, bet āra apstākļos ar ARDEX P 51, kas atšķaidīts ar ūdeni 1 : 7.

Ļoti blīvas un mehāniski neietekmējamās virsmas, virsmas kuras pakļautas patstāvīgai mitruma ietekmei un virsmas kas pakļautas klimatiskiem apstākļiem jāgruntē ar ARDEX EP 2000 epoksīda sveķiem (300 gr/m² vienā kārtā), kas apbārstīti ar lielu daudzumu ARDEX kvarca smiltīm(0,4 – 0,8 mm graudainību). Kad ARDEX EP 2000 gruntējums nožuvis, pēc apmēram 4 – 6 stundām liekās smiltis jānosūc ar putekļusūcēju. Nedrīkst būt ar smiltīm nenobārstītas vietas. Ja rodas šaubas sazinieties ar mūsu tehnisko departamentu.

Nelielos celtniecības objektos:

Tīrā traukā ielejiet tīru ūdeni un, spēcīgi maisot, beriet tik daudz pulvera, līdz izveidojas homogēna java bez kunkuļiem. 25 kg ARDEX K 301 pulvera iemaisīšanai nepieciešams aptuveni 5 l ūdens. +18°C līdz +20°C temperatūrā java jāizstrādā aptuveni 30–45 minūšu laikā. Augstākā temperatūrā javas izstrādes laiks kļūst īsāks, bet zemākā – garāks. ARDEX K 301 viegli izlīdzinās. Minimālais kārtas biezums 2 mm, maksimālais – 20 mm. Ja jāveido slīpumi, pievienojamā ūdens daudzums jāsamazina par 2 %.

Lielos celtniecības objektos:

Lielākos būvlaukumos ARDEX K 301 javu var liet ar vārpstas vai virzuļa sūkni, kura jauda ir līdz 40 l javas minūtē. Ja sūknis netiek izmantots ilgāk par 30 minūtēm, sūknis un šļūtenes jāiztīra. ARDEX K 301 var izmantot temperatūrā, kura nav zemāka par +5°C.

Lai neizzūtu pārlietu ātri, izlietā kārtā jāpasargā no tiešu saules staru ietekmes un caurvēja. Šaubu gadījumā vispirms izdariet izmēģinājumus.

Galīgo virsmu ierīkošana komerciālās un ražošanas vietās, automašīnu stāvlaukumos:

Minimālās prasības cementa kārtas pamatam ir C 30 – C 50 vai B 25 – B 35, betona grīdām.

Lai likvidētu brīvas daļiņas un novērstu vājas virsmas vietas, pamats ir jāapstrādā mehāniski.

Klasifikācijas pēc stiprības klasēm paraugi:

Stiprības klase	Lietošana	Lietošanas joma
C30	Neliela vieglo automašīnu ar mīkstiēm riteņiem kustība līdz 10 km/h Gājēju kustība (bez vilkšanas) Bez triecienu slodzes	Noliktavas vieglām un elastīgām precēm (koks, papīra rullī, mīksti sintētiski materiāli u.c.), mazas darbnīcas, instrumentu veikali
C40	Neliela automašīnu ar mīkstiēm riteņiem kustība līdz 10 km/h Neliela gājēju kustība Neliela triecienu slodze un palešu izkraušana	Ražošanas, savākšanas un uzglabāšanas telpas vieglām un elastīgām precēm, bez asiēm stūriem
C50	Vidēja automašīnu ar mīkstiēm riteņiem kustība līdz 20 km/h Neliela dakšu iekrāvēju kustība Vidēja svara preču izkraušana Vieglu preču bez asiēm stūriem ritināšana Vidējas triecienu slodzes piemērošana	Vieglu preču savākšanas un ražošanas platības, vidēja svara preču uzglabāšana noliktavās un vieglu preču darbnīcas

PIEVĒRSIET UZMANĪBU

Lai aizsargātu virsmu no dubļiem, putekļiem, minerāleļļām u.c., kā arī atvieglotu tīrīšanu, var izmantot atbilstošu segumu. Dobumu, caurumu un negludumu aizpildīšanai ieteicams izmantot ARDEX A 46 javu, kura paredzēta lietošanai ārpus telpām.

Mēs garantējam nevainojamu mūsu produktu kvalitāti. Mūsu zināšanas balstās uz laboratoriskiem pētījumiem un praktisko pieredzi un palīdz izvēlēties produktu un darba metodi. Tā kā mēs nevaram kontrolēt lietotāja darba apstākļus, neuzņemamies atbildību par iegūtajiem rezultātiem.

Specifiski konkrētajā valstī spēkā esoši, uz reģionāliem standartiem, būvnoteikumiem un celtniecības vai industriālajām normām balstīti noteikumi var būt par iemeslu specifiskiem ieteikumiem produktu lietošanai.

ARDEX K 301

Plūstoša špaktele āra darbiem

TEHNISKIE DATI:

Maisīšanas attiecības:

aptuveni 5 l ūdens : 25 kg pulvera,
attiecīgi:

aptuveni 1 tilpuma daļa ūdens : 3 tilpuma daļas pulvera

Pulvera svars:

apm. 1,4 kg/l

Svaigas javas svars:

apm. 1,9 kg/l

Materiāla patēriņš:

apm. 1,6 kg pulvera m²/mm

Maisījuma izstrādes laiks (+20°C):

apm. 30–45 min

Var staigāt(+20°C):

apm. pēc 2–3 stundām

Var klāt segumu (+20°C):

apm. pēc 1 diennakts (mitrumizturīgs segums un
8+9hidroizolācija)

Citi segumi – pēc pamata izžūšanas, t.i.:

līdz 5 mm aptuveni pēc 2 diennaktīm

līdz 10 mm aptuveni pēc 5 diennaktīm

līdz 20 mm aptuveni pēc 7 diennaktīm

Spiedes izturība:

pēc 1 diennakts aptuveni 8 N/mm²

pēc 7 diennaktīm aptuveni 20 N/mm²

pēc 28 diennaktīm aptuveni 30 N/mm²

Lieces-stiepes izturība:

pēc 1 diennakts aptuveni 2 N/mm²

pēc 7 diennaktīm aptuveni 4 N/mm²

pēc 28 diennaktīm aptuveni 7 N/mm²

Saķeres stiprība:

pēc 3 diennaktīm aptuveni 1,5 N/mm²

pēc 7 diennaktīm aptuveni 1,7 N/mm²

Izturība pret krēslu riteņiem:

izturīgs

Piemērotība apsildāmām grīdām:

piemērots

pH līmenis:

svaigam maisījumam – apm. 12

GHS / CLP klasifikācija:

GHS 05 „kodīgās vielas“, Signālvārds: Bīstami

GGVSEB / ADR klasifikācija:

nav

Iepakojums:

25 kg maisos

Uzglabāšana:

apm. 12 mēnešus, sausā

telpā, neatvērtā oriģinālajā iepakojumā

PIEZĪME

Satur cementu. Reaģējot ar mitrumu, reakcija sārmaina. Izraisa ādas kairinājumu un nopietnus draudus acīm. Glabājiet bērniem nepieejamā vietā. Tāpēc obligāti jālieto aizsarglīdzekļi ādai un acīm.

Ja masa iekļuvusi acīs:

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja acu iekaisums nepāriet sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

Padoms/ Pievērsiet uzmanību. Neizlietotā maisa satūra utilizāciju veikt saskaņā ar vietējiem/ reģionālajiem/ valsts/ starptautiskajiem noteikumiem.



ARDEX Skandinavia A/S
Marielundvej 4
2730 Herlev
Denmark
13

53145
EN 13813:2002

ARDEX K 301
Pašizlīdzinoša špaktele grīdām
EN 13813:C30-F7-A22

Stiprība spiedē:	≥ 30 N/mm ²
Stiprība liecē:	≥ 7 N/mm ²
Nodilumizturība pēc Bohme:	≤ 22 cm ³ / 50 cm ²
Adhezīvā stiprība stiepē:	NPD
pH vērtība:	NPD
Ugunsizturības klase:	E