ARDEX A 38 MIX

cementa grīda 4 stundu laikā

Izgatavots uz ARDEX A 38
4 stundu grīdas saistvielas

Cementa grīdu ierīkošanai, kas īsā laikā gatavas ekspluatācijai un grīdas segumu uzklāšanai, lejot uz izolācijas kārtas, atdalošās kārtas vai fiksējot pie pamatnes

Iekštelpām un āra darbiem

Flīzes un akmens plātnes var klāt jau pēc 4 stundām

Elastīgus un tekstila segumus, kā arī parketu var klāt pēc 2 diennaktīm

Stabilizētu dimensiju cementa kārta – sacietējot un žūstot gandrīz nedeformējas un neveidojas iekšējie spriegumi

Atbilst DIN 18560 un EN 13813 izvirzītajām izturības prasībām (Stipruma klase CT-C35-F5)

Maisījuma izlietošanas laiks – 60 minūtes

Ražotājs ar apliecinātu
Kvalitātes / Vides vadības
sistēmu saskaņā ar DIN EN ISO 9001 / 14001

ARDEX SKANDINAVIA A/S
Tarandės 34 – 110, LT-14013, Vilnius
Tel.: +370 61737324

ARDEX A 38 MIX

cementa grīda 4 stundu laikā

Ar ARDURAPID PLUS efektu, kas nodrošina ātru hidraulisku cietēšanu un pilnīgu ūdens kristalizāciju.

PIELIETOJUMS:
Iekštelpām un āra darbiem.
Ātrai izmantošanai paredzētu un pārklāšanai sagatavotu smilšu cementa grīdu ierīkošanai:
- fiksētai grīdai uz savienojošā pamata;
- peldošajai grīdai uz izolējoša un atdaloša pamata;
- apsildāmas grīdas ierīkošanai.

Var pārklāt ar:
- flīzēm;
- dabīgā akmens un betona plātnēm;
- elastīgiem un tekstila grīdu segumiem;
- parketu.

Flīzes, dabīgā akmens un betona plātnes var klāt pēc 4 stundām.
Elastīgus un tekstila segumus, kā arī parketu var ieklāt pēc 2 diennaktīm.
Uz smilšu cementa grīdu izgatavošanu attiecas vispārīgās direktīvas saskaņā ar EN 13813 un DIN 18353. Jāpievērš uzmanība ātrai maisījuma sacietēšanai.

MAISĪJUMA PAGATAVOŠANA UN LIETOŠANA:
ARDEX A 38 MIX javas sagatavošanai var izmantot parastās maisīšanas un transportēšanas ierīces.
Iekārtā, kuras tilpums 200 l, jāsamaisa:

300 kg ARDEX A 38 MIX = 12 ražotāja maisi
21 l ūdens.

Mazākām platībām un remonta darbiem piemēroti arī mazāki maisītāji, piem., *Dahm Rührfix*. 65 l kubla maisīšanas attiecības:

50 kg ARDEX A 38 MIX = 2 ražotāja maisi
3,5 l ūdens.

Neizmantojiet tādas piedevas kā maisījumu eļļas utt. Nemaisiet kopā ar citiem cementiem.
ARDEX A 38 MIX apstrādes laiks +20°C temperatūrā ir aptuveni 60 minūtes. Maisīšana, klāšana, nivelēšana un līdzināšana ir jāizdara uzreiz viena pēc otras. Laukumiem jābūt tikai tik lieliem, lai šajā laikā varētu pabeigt tos apstrādāt. Augstāka temperatūra saīsina, bet ze-māka – pagarina darba un sacietēšanas laiku.
Savienojumu vietas vai atsevišķi laukumi savā starpā jāsavieno ar tērauda armatūras stieņiem.
Tāpat kā parastajām cementa grīdām, arī šeit ir jāparedz un jāierīko izplešanās šuves.

Ar ARDEX A 38 MIX var strādāt temperatūrā, kura nav zemāka par +5°C.

Šaubu gadījumā vispirms izdariet izmēģinājumus.

KĀRTAS FIKSĒŠANA PIE PAMATNES
Pirms ARDEX A 35 maisījuma uzklāšanas saķerē ar esošo pamatni tā jāapstrādā ar starpkārtu līmi ARDEX A 18. Informāciju par materiālu meklējiet materiāla tehniskajā parakstā. Java jāklāj uz mitras, vēl nenožuvušas starpkārtu līmes kārtas.

REMONTA DARBI:
Lai izveidotu spēka, cietu savienojumu, vecās grīdas šķautnes jānoklāj ar epoksīda sveķiem ARDEX FB vai ARDEX EP 2000. Maisījums ARDEX A 38 MIX tiek klāts uz svaigi sagatavota epoksīda sveķu savienojuma tiltiņa.

IZMANTOŠANA APSILDĀMĀM GRĪDU SISTĒMĀM:
Izmantojot ARDEX A 38 MIX grīdās, kas tiek apsildītas ar karstu ūdeni, laiku līdz galīgā grīdas seguma klāšanai var ievērojami saīsināt. Pēc 3 dienām ieklātā grīda jāsāk iesildīt ar +25°C temperatūru, kura jāuztur 3 diennaktis. Pēc tam tiek noregulēta maksimālā temperatūra, kura jāuztur nākamās 4 diennaktis, pie tam izvairoties no caurvēja. Virsmas temperatūrai, klājot grīdas segumu, nevajadzēt nokrist zem +15°C.

GRĪDU SEGUMI:
Jau pēc 4 stundām uz ARDEX A 38 MIX var klāt flīzes. Tā kā nepieciešamie stiprumi tiek sasniegti vēlāk, jāizvairās no lielākām slodzēm, tādām kā paletes ar flīzēm, smagas mašīnu tehnikas u. tml.
Elastīgus segumus un parketu var uzklāt pēc 2 diennaktīm, pie temperatūras > +10°C un relatīvā gaisa mitruma < 70%. Jāievēro pareizas ūdens un maisījuma proporcijas.
Lai pārliecinātos, ka jau var veikt seguma klāšanas darbus, tiek mērīts mitrums. ARDEX A 38 MIX specifisko īpašību un sastāva dēļ tā mitrumu nevar mērīt ar elektriskiem mēraparātiem. Jāmēra tikai ar CM (karbīta metodes) aparātu. Manometra spiediens jāfiksē 10–15 min. pēc ampulas atvēršanas. Segumu var klāt tad, ja rādītāji ir šādi:

ARDEX A 38 MIX kārta

neapsildāms	apsildāms	grīdu segums
4 stundas	<1,8%	akmens un flīzes
4 stundas	<2,0%	akmens un flīzes uz atdalošas vai izolējošas kārtas
4 stundas	<3,0%	akmens un flīzes, uz biezas kārtas pamata (iespiestas)
<3,0%	<3,0%	tekstila segums, ūdens tvaiku caurlaidīgs
<2,0%	<1,8%	elastīgs segums (PVC, gumija, linolejs)
<2,0%	<1,8%	parkets

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 A 38 MIX

cementa grīda 4 stundu laikā

Ar ARDURAPID PLUS efektu, kas nodrošina ātru hidraulisku cietēšanu un pilnīgu ūdens kristalizāciju.

DABĪGĀ AKMENS SEGUMA FIKSĒŠANA:
Dabīgā akmens plātņu vai flīžu segums, iespiežot tās mitrā ARDEX A 38 MIX masā, vienmēr jāveido uz jau esoša pamata, cementa vai betona seguma. Tādā gadījumā vispirms tiek uzklāta saķeres dispersija, kas aprakstīta iepriekš, bet pēc tam nepieciešamajā augstumā uzklāta nepieciešamās konsistences ARDEX A 38 MIX java ("slapja uz slapjas"). Javu drīkst uzklāt tikai tik lielā platībā, lai varētu paspēt uzlikt un iespiest tajā flīzes / plātnes, kamēr java vēl mitra.
Lai uzlabotu akmens plātņu saķeri, uz to mugurām var uzklāt vismaz 2 mm biezu normālas konsistences ARDEX X 78 vai X 78 S kārtiņu. Arī šajā gadījumā plātnes tiek klātas pēc metodes "slapja uz slapjas".

PIEVĒRSIET UZMANĪBU:
Atkarībā no izolācijas kārtas saspiežamības minimālajam cementa kārtas biezumam uz izolācijas kārtas, kad slodze konstrukcijā ir vienmērīgi sadalījusies un sasniedz līdz pat 1,5 kN/m^2 , ir jābūt:

- vismaz 35 mm, pārklājot ar elastīgu segumu;
- vismaz 40 mm, pārklājot ar cietu segumu;
- vismaz 50 mm ārā (balkoni, terases).

Minimālajam ar pamatu salipušās kārtas biezumam ir jābūt 20 mm.

PIEZĪME:

Satur cementu. Reaģējot ar mitrumu, reakcija sārmaina. Tāpēc obligāti jālieto aizsarglīdzekļi ādai un acīm. Ja masa nokļuvusi uz ādas, noskalojiet ar ūdeni. Ja masa iekļuvusi acīs, nekavējoties meklējiet ārsta palīdzību.

Sacietējušā stāvoklī fizioloģiski un ekoloģiski nav bīstams.

GIS kods – ZP 1 (cementa produkts ar ļoti mazu hromātu daudzumu).

CE

0432

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten
Germany
13

51139
EN 13813:2002

ARDEX A 38 MIX
Cementa klons
EN 13813:CT-C40-F5

Stiprība spiedē:	*≥ 40.0 N/mm²*
Stiprība liecē:	*≥ 5.0 N/mm²*
Nodilumizturība pēc Bohme:	*NPD*
Adhezīvā stiprība stiepē:	*NPD*
pH vērtība:	*NPD*
Ugunsizturības klase:	*$A1_{fl}$*

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 A 38 MIX

cementa grīda 4 stundu laikā

Ar ARDURAPID PLUS efektu, kas nodrošina ātru hidraulisku cietēšanu un pilnīgu ūdens kristalizāciju.

TEHNISKIE DATI:

Maisīšanas attiecības:
apm. 1,75 l ūdens : 25 kg pulvera

Pulvera svars:
apm. 1,8 kg/l

Svaigas javas svars:
apm. 2,2 kg/l

Materiāla patēriņš:
apm. 22 kg pulvera 1 m^2 / 1 cm

Javas izlietošanas laiks:
apm. 60 min.

Var staigāt (+20° C):
apm. pēc 2–3 stundām

Spiedes izturība:
pēc 1 diennakts aptuveni 35 N/mm^2
pēc 7 diennaktīm aptuveni 40 N/mm^2
pēc 28 diennaktīm aptuveni 45 N/mm^2

Lieces izturība:

pēc 1 diennakts aptuveni 4,5 N/mm^2
pēc 7 diennaktīm aptuveni 5,0 N/mm^2
pēc 28 diennaktīm aptuveni 5,0 N/mm^2

Piemērotība apsildāmām grīdām: piemērots

GISCODE:
ZP1

Iepakojums:
25 kg maisi

Uzglabāšana: apm. 12 mēnešus, sausā telpā, neatvērtā oriģinālajā iepakojumā

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.