



ARDEX S 7 PLUS

Elastingas sandarinimo mišinys

Apsaugai nuo drėgmės po plytelėmis ir plokštėmis
Patalpų vidui ir išorei, baseinams

Sienoms ir grindims

Miltelių pavidalo, vieno komponento
ir neutralaus kvapo, maišoma su vandeniu

Armuotas pluoštu

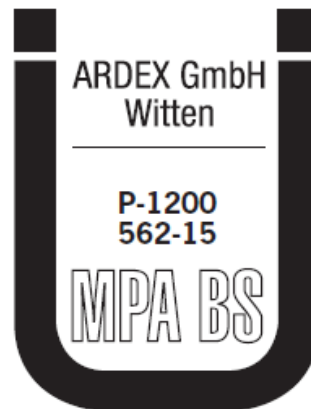
Galima tepti voleliu, teptuku arba glaistyti

Lengva naudoti

Elastingas, užveria trūkius

Praleidžia vandens garus

Atlaiko 5 barų vandens slėgį



Suteiktas oficialus patikros sertifikatas, leidžiantis įrengti hidroizoliaciją didelės apkrovos veikiamose vietose (apkrovos klasės A ir B), sąryšyje su pagrindu, po plytelių ir plokščių danga.

Atitinka Centrinės Vokietijos Statybų Asociacijos (ZDB) reikalavimus: "Hidroizoliacinės dangos įrengimas sąryšyje su plytelių ir plokščių danga viduje ir išorėje".

Sertifikuota pagal darniąją Europos techninę specifikaciją EN 14891:2012, pagrindų hidroizoliacija po plytelėmis bei plokštėmis patalpų viduje ir lauke, baseinuose, ant sienų ir grindų.

ARDEX S 7 PLUS

Elastingas sandarinimo mišinys

PASKIRTIS:

Patalpų vidui ir išorei. Sienoms ir grindims.

Sienų ir grindų paviršių hidroizoliacijai po plytelių ir plokščių danga. Terasoms, balkonams, plaukimo baseinams, individualaus ir komercinio naudojimo vonioms ir dušams bei kitoms drėgmės veikiamoms zonoms.

Suteiktas oficialus patikros sertifikatas, leidžiantis įrengti hidroizoliaciją didelės drėgmės veikiamose vietose (apkrovos klasės A ir B), sąryšyje su pagrindu, po plytelių ir plokščių danga (pvz. viešieji dušai, baseinai).

Atitinka Centrinės Vokietijos Statybų Asociacijos (ZDB) reikalavimus: "Hidroizoliacinės dangos įrengimas sąryšyje su plytelių ir plokščių danga viduje ir išorėje".

Sertifikuota pagal darniąją Europos bendrijos techninę specifikaciją EN 14891:2012, pagrindų hidroizoliacija po plytelėmis ir plokštėmis patalpų viduje, lauke, baseinuose, ant sienų ir grindų.

Glaisto konsistencijos mišinys tinka nelygumų užglaisymui.

TINKANTYS PAGRINDAI:

Betonas, mūras/plytos, akytasis betonas, II, III ir IV grupių tinkas ir glaistai, gipso kartonas ir kitos statybinės plokštės. Cemento ir kalcio sulfato sluoksniai, senų plytelių ir plokščių danga (glazūruotos ir poliruotos plytelės paruošiamos mechaniškai), visi kiti (su/be grindų šildymo) tinkami pagrindai.

APIBŪDINIMAS:

Milteliai su specialiais cementais, lengvai disperguojančios dervos milteliais, rinktiniais užpildais, priedais ir pluoštu.

Sumaišius su vandeniu sudaro elastingą, glaistomą arba tepamą (teptuku ar voleliu) skiedinį, kuris kietėja dėl hidratacijos ir džiūvimo.

Išdžiūvęs išlieka elastingas ir nelaidus vandeniui.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Pagrindas, ant kurio bus tepamas hidroizoliacinis sluoksnis gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, atlaikantis apkrovą, be dulkių, laisvųjų dalelių ir medžiagų, trukdančių sukibimui.

Patalpų viduje esantys gipsiniai ir įgeriantys arba nušlifuoti anhidrito pagrindai, turi būti sausi ir yra gruntuojami su ARDEX P 51 atskiestu vandeniu (1 : 3).

Gipsinio tinko pagrindai patalpose turi būti sausi, tvirti, vieno sluoksnio mažiausiai 10 mm storio, be atplaišų ir neslidūs.

Turi būti užtikrinta, kad per pagrindą, pvz. išorinę sieną, nepateks drėgmė. Statybinės sąlygas būtina patikrinti, prieš pradėdant hidroizoliacijos įrengimo darbus.

MAIŠYMAS:

ARDEX S 7 PLUS galima sumaišyti dvejopai – glaisto konsistencijos arba skystesnės – tepamos konsistencijos.

Maišymo santykis (glaistoma konsistencija):

15 kg miltelių : 4 l vandens.

Tepama konsistencija:

15 kg miltelių : 5 l vandens.

Maišymui rekomenduojama naudoti maišytuvą, kurio minimalūs sukiai yra 650 aps/min. Po 1-2 min dar kartą permaišyti.

NAUDOJIMAS:

Reikia paruošti tik tokį kiekį sandarinančio mišinio, kurį galima būtų sunaudoti per 60 minučių. Negalima papildomai skiesti vandeniu pradėjusio kietėti skiedinio.

Ant porėtų ir labai įgeriančių paviršių ARDEX S 7 PLUS pirmiausiai yra plonai nuglaistomas lygiu dantytos mentelės šonu užpildant poras ir smulkias ertmes siekiant išvengti nepageidaujamų pažeidimų hidroizoliaciniame sluoksnyje (pvz., oro burbulų).

Pirmasis hidroizoliacinis sluoksnis tepamas 4 mm dantytą mentelę, dryžiai iš karto išlyginami lygiu mentelės šonu, sudarant glotnų ir lygų paviršių.

Pirmam sluoksniui sukietėjus, tuo pačiu būdu užtepamas antras ARDEX S 7 PLUS sluoksnis.

Dėl puikių ARDEX S 7 PLUS sukibimo savybių dažniausiai išvengiama papildomo paviršiaus apdirbimo smėliuojant ir pan.

Stabili sandarinančio mišinio konsistencija įgalina ertmių ir pažeidimų užpildymą bei sluoksnio išlyginimą per vieną darbo etapą. Po antro sluoksnio išdžiūvimo (maždaug po 4 val.), galima pradėti klijuoti plyteles.

Sandarinimo juostos ir manžetai įklijuojami į šviežią pirmąjį ARDEX S 7 PLUS sluoksnį ir vėliau uždengiami antruoju sluoksniu.

Vandeniui atspariai apsauginiai dangai reikalingi mažiausiai du 1 mm storio sluoksniai, užtepti 4 mm dantytą mentelę ir išlyginti taip, kaip aprašyta aukščiau.

Kai ARDEX S 7 PLUS tepama voleliu ar teptuku, gali prireikti daugiau negu dviejų sluoksnių, norint gauti reikalingą 2 mm (sausio) sluoksnio storį.

Prieš išdžiūvimą, sluoksnis turi būti mažiausiai 1,2 mm storio, kad gauti 1 mm sausio sluoksnio storį. Reikalingo sluoksnio užtikrinimui, darbo metu patartina pasitikrinti sluoksnio storį keliose vietose.

Aukštesnė temperatūra sutrumpina, o žemesnė temperatūra prailgina darbo su mišiniu ir jo kietėjimo laikus.

ARDEX S 7 PLUS galima naudoti prie aukštesnės negu + 5°C temperatūros.

ARDEX S 7 PLUS

Elastingas sandarinimo mišinys

Didelių grindų plotų hidroizoliacijos darbams rekomenduojama naudoti ARDEX S 8 FLOW savaime išsilyginantį sandarinimo mišinį.

PLYTELIŲ IR PLOKŠČIŲ KLIJAVIMAS:

Klijuoti plyteles ir plokštes ant ARDEX S 7 PLUS galima praėjus maždaug 4 val. po hidroizoliacijos darbų atlikimo.

Klijavimo darbams rekomenduojami sekantys produktai:
ARDEX X 77 / X 77 W MICROTEC elastingi klijai,
ARDEX X 77 S MICROTEC elastingi klijai, greitai,
ARDEX X 78 MICROTEC elastingi grindų klijai,
ARDEX X 78 S MICROTEC, elastingi grindų klijai, greitai,
ARDEX N 23 W MICROTEC, natūralaus akmens klijai,
ARDEX S 28 MICROTEC klijai dideliems formatams,
ARDEX X 701 F elastingi klijai,
ARDEX X 32 elastingas klijavimo skiedinys,
ARDEX WA epoksidiniai klijai,
ARDEX X 90 MICROTEC3 elastingi klijai.

Reikia vadovautis klijų techniniuose aprašymuose pateikta informacija ir naudojimo instrukcijomis.

ATKREIPKITE DĖMESĮ:

Atliekant hidroizoliacinius darbus zonose, kurios yra virš gyvenamųjų patalpų (pvz. stogo terasos), būtina laikytis DIN 18195 reikalavimų.

Didelės cheminės apkrovos zonose, tokiose kaip pramoninės virtuvės, pieninės, alaus daryklos ir kt., hidroizoliacijos darbai atliekami naudojant ARDEX SK 100 W sandarinantį paklotą.

Kilus abejonėms, atlikite bandymus.

PASTABA:

Sudėtyje yra cemento. Reaguojant su drėgme vyksta šarminė reakcija. Naudokite apsaugos priemones odai bei akims. Patekus ant odos, nuplauti vandeniu. Patekus į akis, kreiptis į gydytoją.

Sukietėjęs fiziologiškai ir ekologiškai saugus.

GIS kodas – ZP 1 (cementinis produktas su labai mažu chromatų kiekiu).



0370

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert str. 45
D-58453 Witten
Vokietija
15

24223

EN 14891:2012

ARDEX S 7 PLUS

Cementinis, skysto tepimo, vandeniui nelaidus gaminyssu padidintu atsparumu trūkiams prie labai žemos temperatūros (-20 °C), atsparus chloruotam vandeniui (su C2 plytelių klijais pagal EN 12004)
EN 14891:CM O2P

Pradinis sukibimo stiprumas:	≥ 0,5 N/mm ²
Sukibimas po vandens poveikio:	≥ 0,5 N/mm ²
Sukibimas po terminio sendinimo:	≥ 0,5 N/mm ²
Sukibimo stiprumas po šalčio ciklų:	≥ 0,5 N/mm ²
Sukibimas po chloruoto vandens poveikio:	≥ 0,5 N/mm ²
Sukibimas po kalkėto vandens poveikio:	≥ 0,5 N/mm ²
Vandens pralaidumas	nepralaidus
Atsparumas trūkiams normaliomis sąlygomis	≥ 0,75 mm
Atsparumas trūkiams prie labai žemos temperatūros (-20 °C):	≥ 0,75 mm

ARDEX S 7 PLUS

Elastingas sandarinimo mišinys

Techniniai duomenys pagal ARDEX kokybės standartus:

Maišymo santykis:

Glaisto konsistencija: apie 15 kg miltelių : 4 l vandens

Tepimo konsistencija: apie 15 kg miltelių : 5 l vandens

**Šviežio skiedinio
svoris:** apie 1,3 kg/l

**Išėiga 1 mm storiui
(sausio sluoksnio):** apie 1,2 kg miltelių/m²

**Darbo laikas
(+20° C):** apie 60 min.

**Galima vaikščioti
(+20° C):** po maždaug 4 val.

**Tinkamumas
šildomam pagrindui:** tinka

**Ženklinimas pagal
GHS/CLP:** GHS05

**Ženklinimas pagal
GHS/CLP:** nėra

GISCODE: ZP 1

Pakuotė: 15 kg plastikinis maišas

Laikymas: apie 6 mėn., sausoje patalpoje,
neatidarytoje originalioje pakuotė-
je, atidarytą pakuotę sandariai
uždaryti

Mes garantuojame, kad mūsų gaminių kokybė yra nepriekaištinga. Mūsų teikiama informacija grindžiama laboratoriniais bandymais bei praktine patirtimi ir yra rekomendacinio pobūdžio renkantis gaminį ir darbo metodą. Kadangi mes negalime kontroliuoti naudotojo darbo sąlygų, mes neprisiimame atsakomybės už gautus rezultatus. Kiekvienos šalies teisės aktai, priimti remiantis nacionaliniais standartais, statybų reglamentais bei statybos ir pramonės normomis, gali teikti specifines rekomendacijas dėl darbo metodų.

2016/07