



---

# ARDEX A 46

## Remontinis mišinys išorei

---

Cemento pagrindu

Ertmių, nelygumų ir kitų pažeidimų užtaisymui sienose ir grindyse

Laiptų pakopų, cokolių remontui ir išlyginimui, kampų formavimui

Nuolydžių formavimui, aukščio skirtumų užglaištymui ant grindų

Grindų ir sienų lyginimui nuo 2 iki 30 mm storio sluoksniu

Patalpų vidui ir išorei, baseinams, balkonams, terasoms

Lengvas naudojimas  
Galimas papildomas apdirbimas (glotninimas ir pan.)

Greitai kietėja, anksti galima naudoti apkrovą  
Nesuslūgsta ir netrūkinėja



# ARDEX A 46



## Remontinis mišinys išorei

### PASKIRTIS:

Patalpų vidui ir išorei, sienoms ir grindims.

Ertmių, nelygumų ir kitų pažeidimų užtaisymui sienose ir grindyse.

Laiptų pakopų, cokolių remontui ir lyginimui, kampų formavimui.

Nuolydžių formavimui, aukščio skirtumų užglaiistymui ant grindų.

Glaistymui po durų, langų ar vamzdžių įrengimo.

Baseinams, balkonams ir terasoms.

Grindų ir sienų lyginimui ir glaistymui 2 – 30 mm storio sluoksniu:

- ant betono, cemento sluoksnių, terrazzo, mūro (išskyrus akytąjį betoną), P II ir P III klasės skiedinių ir tinko bei ant kitų tinkamų paviršių;

- prieš plyteles, dažymą ir kitas dangas;

- kaip galutinis paviršius esant normaliai apkrovai;

- pagrindo remontui, prieš naudojant hidroizoliaciją arba ARDEX K 301 savaiminio išsilyginimo mišinį išorei.

### APIBŪDINIMAS:

Pilkos spalvos milteliai iš specialiųjų cementų, gerai disperguojančių medžiagų, rinktinių užpildų ir specialiųjų priedų.

### PAGRINDO PARUOŠIMAS:

Pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau turi būti kietas, tvirtas, atsparus apkrovai ir šalčiui, be dulkių ir laisvųjų dalelių.

Nepakankamai kieti pagrindo paviršiai pašalinami mechaniškai (smėliasrove, frezuojančiomis, šlifuojančiomis ir pan.). Labai glotnūs betono paviršiai pašaušiami.

Betoninių, cementinių, mūro ir kitų įgeriančių paviršių gruntuoti paprastai nereikia. Pirmiausia užtepamas plonas mišinio sluoksnis ir stipriai nubraukiamas lygia mentele, iš karto po to tepama iki reikiamo storio.

Labai tankūs, glotnūs ir mechaniškai nepaveikiami paviršiai gruntuojami ARDEX EP 2000 epoksidine derva ir gausiai apibarstomi kvarciniu smėliu (taip, kaip nurodyta ARDEX EP 2000 techniniame aprašyme).

### NAUDOJIMAS:

Į švarų indą pripilama švaraus vandens ir stipriai maišant pilama tiek miltelių, kol susidaro skiedinys be gumulų.

12,5 kg ARDEX A 46 miltelių išmaišymui reikia apie 3 – 3,5 l vandens. Skiedinį prie +18° C iki +20° C reikia sunaudoti per maždaug 15 - 20 minučių. Žemesnė tem-

peratūra prailgina, o aukštesnė – sutrumpina mišinio sunaudojimo laiką.

Po dangomis, kurių sukibimo su pagrindu stiprumas yra didesnis negu 1,5 N/mm<sup>2</sup> (pvz. epoksidinės dangos), ARDEX A 46 sumaišomas su ARDEX E 100 atskiestu vandeniu tokiu santykiu:

12,5 kg ARDEX A 46 + 0,9 kg E 100 + 2,75 l vandens.

Po mišinio užtepimo praėjus maždaug 10-20 minučių, galimi tolimesni apdirbimo darbai – pertekliaus pjaustymas mentele, kampų formavimas, glotninimas sudrėkinus šlapia kempine, skutimas arba pakartotinis glaistymas su ARDEX A 46. Tai turi būti padaryta per maždaug 10 – 15 minučių.

ARDEX A 46 mažiausias sluoksnio storis turi būti 2 mm. Didžiausias – 30 mm.

ARDEX A 46 galima naudoti, kai pagrindo ir oro temperatūra yra didesnė negu +5° C. **Saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių ir skersvėjo.**

Kilus abejonėms, atlikite bandymus.

### ATKREIPKITE DĖMESĮ:

Hidroizoliacijos įrengimą naudojant ARDEX sandarinimo mases galima pradėti paviršiumi išdžiuvus. ARDEX A 46 galima naudoti plaukimo baseinuose, bet ne gydomojoje, terminėse ar druskos voniose.

Reikia atkreipti dėmesį į dažų gamintojų rekomendacijas cementinių pagrindų dažymui. Kilus abejonėms atlikite suderinamumo 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).

# ARDEX A 46

## Remontinis mišinys išorei



	
0432	
ARDEX GmbH Friedrich-Ebert str. 45 D-58453 Witten Vokietija 13	
53080 EN 13813:2002 ARDEX A 46 Remontinis mišinys EN 13813:CT-C20-F5	
Atsparumas gniuždymui:	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$
Atsparumas lenkimui:	$\geq 5 \text{ N/mm}^2$
Atsparumas dilimui pagal <i>Bohme</i> :	netaikoma
Sukibimo stiprumas:	netaikoma
pH vertė:	netaikoma
Reakcija į ugnį:	E

### Techniniai duomenys pagal ARDEX kokybės standartus:

<b>Maišymo santykis:</b>	apie 3 – 3,5 l vandens : 12,5 kg miltelių, atitinkamai: 1 tūrio d. vandens : 3 t.d.miltelių
<b>Miltelių svoris:</b>	apie 1,3 kg/l
<b>Skiedinio svoris:</b>	apie 1,8 kg/l
<b>Išėiga:</b>	apie 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm
<b>Darbo laikas (+20° C):</b>	apie 15 - 20 min.
<b>Galima vaikščioti (+20° C):</b>	po maždaug 2 - 3 val.
<b>Galima dengti dangą (+20° C):</b>	
Danga atsparia drėgmei:	po maždaug 1 paros
Dažai ir kitos drėgmei jautrios dangos, po išdžiūvimo,	
iki 5 mm sluoksnis:	po maždaug 2 parų
iki 10 mm:	po maždaug 5 parų
iki 20 mm:	po maždaug 7 parų
iki 30 mm:	po maždaug 10 parų
<b>Atsparumas gniuždymui:</b>	po 1 paros apie 10 N/mm <sup>2</sup> po 7 parų apie 15 N/mm <sup>2</sup> po 28 parų apie 20 N/mm <sup>2</sup>
<b>Atsparumas lenkimui:</b>	po 1 paros apie 2 N/mm <sup>2</sup> po 2 parų apie 4 N/mm <sup>2</sup> po 28 parų apie 6 N/mm <sup>2</sup>
<b>pH vertė:</b>	šviežio skiedinio apie 12
<b>Sukibimo stiprumas po 7 parų (+20° C):</b>	> 1,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Tinkamumas šildomosioms grindims:</b>	tinka
<b>Atsparumas kėdžių rateliams:</b>	atsparus
<b>Atsparumas ledą tirpinančioms druskoms:</b>	atsparus
<b>Pakuotė:</b>	12,5 kg maišas
<b>Laikymas:</b>	apie 6 mėn., originalioje pakuotėje, vėsiai ir sausiai

Mes garantuojame, kad mūsų gaminių kokybė yra neprikaištinga. 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.