



ARDEX FB

Injektavimo derva

- Epoksidinės dervos pagrindu
- Taki, skvarbi
- Trūkių remontui smėlbetonio grindyse ir kituose pagrinduose
- Sukibimo tiltas tarp pagrindo ir šviežio skiedinio arba betono



Paskirtis:

Patalpų vidui ir išorei.

Įtrūkimų ir siūlių (prapjautų kontrolinių siūlių) užpildymui bei jėginiui surišimui smėlbetonio grindyse ir kituose pagrinduose.

Sukibimo agentas tarp pagrindo ir šviežiai sumaišyto skiedinio, tarp seno ir šviežio betono.

Įvairių elementų tvirtinimui.

Tinka naudoti ant šildomo pagrindo.

Pagrindo paruošimas:

Pagrindas gali būti sausas arba drėgnas, tačiau tvirtas, be dulkių, teršalų, tepalų, riebalų, laisvųjų dalelių ir kitų medžiagų trukdančių sukibimui.

Naudojimas:

Komponentas B (kietiklis) supilamas į komponentą F (į indą su derva), abu komponentai maišomi mediniu strypeliu, kol susidaro vientisa masė.

Prie +18°C iki +20°C temperatūros su derva galima dirbti apie 1,5 val. Žemesnė temperatūra prailgina, o aukštesnė sutrumpina darbo laiką.

Įtrūkimai ar kontrolines siūlės atveriamos prapjaunant V formos pavidalu, dulkęs susiurbiamos/pašalinamos. Ėsant reikalui naudojami metalo įlaidai, įstatant juos stačiu kampu pagal trūkio kryptį ir užpildant ARDEX FB derva.

Išgręžkite smulkius įtrūkimus iki 2/3 sluoksnio storio ir užpildykite trūkius ir išgręžtas skylės su ARDEX FB derva. Atkreipkite dėmesį, kad minimalus gręžiamos skylės diametras turi būti 12 mm ir visada turi sekti trūkio kryptį. Prieš užpildant su ARDEX FB derva, nuvalykite dulkes. Jeigu reikia, naudokite įlaidus 10 cm atstumu vienas nuo kito. Skylės ir įtrūkimus pildykite iki pat viršaus.

Kai įtrūkimai platesni nei 5 mm, o atviros angos didesnės nei 15 mm, siekiant padidinti klampumą, į ARDEX FB galima įmaišyti kvarcinio smėlio. Šviežiai užtaisytos vietos padengiamos kvarciniu

smėliu ir taip sukuriama sukibimo agentas.

Kai ARDEX FB naudojama kaip sukibimo tiltas tarp seno ir naujo betono arba tarp pagrindo ir šviežiai sumaišyto skiedinio, ji yra tepama ant paviršiaus lygia mentele. Šviežiai užmaišytas skiedinys tepamas/liejamas ant šviežio dervos paviršiaus.

Kilus abejonėms, atlikite bandymus.

ARDEX FB galima naudoti kai oro ir pagrindo temperatūra yra didesnė negu +5°C.

Techniniai duomenys pagal ARDEX kokybės standartus:

Maišymo santykis:	nustatytas pakuotėje
Mišinio svoris:	apie 1,5 kg/l (šviežio)
Išėiga trūkiams:	apie 300 g/m, priklauso nuo gylio ir pločio
Išėiga sukibimo tiltui:	apie 1 kg/m ²
Darbo laikas (+20°C):	apie 90 minučių
Apkrova (+20°C):	po 24 val.
Gniuždymo stipris:	po 1 parų maždaug 40 N/mm ² po 3 parų maždaug 50 N/mm ² po 7 parų maždaug 55 N/mm ² po 28 parų maždaug 65 N/mm ²
Lenkimo stipris:	po 1 parų maždaug 25 N/mm ² po 3 parų maždaug 30 N/mm ² po 7 parų maždaug 35 N/mm ² po 28 parų maždaug 35 N/mm ²
Pakuotė:	indai po 1 kg
Laikymas:	apie 12 mėn., originalioje, uždarytoje pakuotėje. Komponento F sutirštėjimas neturi įtakos ARDEX FB dervos kokybei (prieš maišymą pakuotę galima pašildyti).

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

Gamintojas su sertifikuotomis
Kokybės kontrolės / Aplinkos apsaugos
valdymo sistemomis
pagal DIN EN ISO 9001/14001

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.