



ARDEX FIX

Supersnelle egalisatie

- Reparatie-egalitatie met finish-karakter voor op de vloer
- Tot op nul verwerkbaar
- Te beleggen na 30 minuten
- Voor plaatselijke egalisaties



Toepassing

Voor binnen.

Repareren van ondergronden voor het leggen met vloerbedekkingen.

Vullen van gaten, uitgebroken delen en sleuven.

Uitvlakken van hoogteverschillen bij dekvloeren, spaanplaten en andere bouwplaten.

Bijwerken van oneffenheden op cement-, calciumsulfaat- en gietasfaltdekvloeren, betonvloeren, spaanplaten en tegel- en plaatvloeren.

Plaatselijke egalisaties om fouten en aanzetten in oude en nieuwe egalisatielagen weg te werken.

Toepassing bij vlakke egalisatiewerkzaamheden in laagdiktes van 0 tot 4 mm

Samenstelling

Grijs poeder met speciale cementen, geselecteerde minerale, zeer fijne vulstoffen en goed dispergeerbare kunststoffen.

Vorbereiding van de ondergrond

ARDEX FIX hecht praktisch onscheidbaar op normaal in de bouw voorkomende ondergronden.

ARDEX GmbH
Postbus 6120
58430 Witten
DUITSLAND
Tel: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-240
technik@ardex.de
www.ardex.eu

De ondergrond moet voldoen aan de eisen van DIN 18365 "Vloerbedekkingswerkzaamheden" en DIN 18356 "Parketwerkzaamheden". Hij moet met name vlak, permanent droog, stevig, draagkrachtig, trek- en drukvast, vrij van scheidende lagen en scheurvrij zijn of moet dienovereenkomstig worden voorbereid. Scheuren en voegen moeten correct en vakkundig worden gedicht, bijvoorbeeld met ARDEX P 10 SR of ARDEX FB giethars.

Kunststof of geveerde oppervlakken moeten worden voorgestreekt met ARDEX P 82 kunstharsvoorstrijkmiddel. Neem de technische informatiebladen van de voorstrijkmiddelen in acht.

Verwerking

Slechts zoveel mortel aanmaken als binnen de verwerkingstijd van circa 5 minuten verwerkt kan worden.

Giet schoon water in een schone kuip en voeg onder krachtig mixen de poeder toe tot er een klontvrij mengsel ontstaat.

Om 1 kg ARDEX FIX-poeder te mixen, is circa 0,33 l water nodig. De mortel kan bij +18°C tot +20°C circa 5 minuten lang worden verwerkt, waarbij lagere temperaturen de verwerkingstijd verlengen en hogere temperaturen de tijd verkorten.

Op niet-zuigende ondergronden ARDEX FIX minimaal 1 mm dik aanbrengen. Voldoende verharde egalisatielagen kunnen nog een keer met vers aangemaakte ARDEX FIX uitgevlakt worden.

ARDEX FIX

Supersnelle egalisatie

Te beleggen

Het leggen van de vloerbedekking is na 30 minuten mogelijk. Bij parket wachten tot de laag droog is. Dit duurt ongeveer 1 dag.

Let op het volgende

Buiten en in permanent natte ruimtes mag ARDEX FIX niet worden gebruikt.

Bij een laagdikte van 4 mm, +20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 65%, is ARDEX FIX na 30 minuten gereed voor het aanbrengen van de vloerbedekking.

Voor het egaliseren van grote oppervlakken en bij laagdiktes van meer dan 4 mm moeten ARDEX vloeregalisatiemortels of ARDEX K 80 dunne cementvloer gebruikt worden.

ARDEX FIX verwerken bij temperaturen boven +5°C.

Bij twijfel proefwerkzaamheden uitvoeren

Algemeen geldt

ARDEX FIX is na circa 30 minuten bij +18°C tot +20°C beloopbaar.

De egalisatielaag moet bij zonlicht en tocht worden beschermd tegen te snel uitdrogen.

Belangrijk

Neem de adviezen in het veiligheidsinformatieblad in acht.

Bevat Portlandcement.

Informatie voor mensen met een allergie:

Nederland:

Vergiftigingscentrum/NVIC - tel. +31 88 755 8000.

België:

Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum – tel.+32 70 245 245

ARDEX FIX

Supersnelle egalisatie

Technische gegevens volgens ARDEX kwaliteitsnorm

Mengverhouding circa	Component A 0,33 l water 1,65 l water	Component B 1 kg poeder 5 kg poeder
Materiaalverbruik	1,15 kg poeder per m ² en mm	
Soortelijk gewicht circa	0,86 kg/l	
Gewicht bruikbaar circa	1,50 kg/l	

Eigenschappen van de toepassing

Verwerkingstijd circa	5 minu(u)t(en)	
beloopbaar na circa	30 minu(u)t(en)	
Te beleggen na ca.	Duur 30 minuten	
Toepassing Omgevingsomstandigheden	+20°C / 50% RV	

Mechanische eigenschappen

Buigtreksterkte circa	Tijd na 1 dag na 28 dagen	Buigtreksterkte circa 3,5 N/mm ² 8,5 N/mm ²
Druksterkte circa	Tijd na 1 dag na 28 dagen	Druksterkte van circa 14 N/mm ² 28 N/mm ²
Kogeldrukhardheid circa	Hardheid 20 N/mm ² 40 N/mm ²	Tijd na 1 dag na 28 dagen

Productgegevens

Geschikt voor vloerverwarming	ja
Geschikt voor stoelwielen	ja
EMICODE	EC 1 PLUS = zeer emissiearm PLUS
GISCODE	ZP1 = cementhoudend product, chromaatarm
Verpakking	Emmer met 5 kg nettogewicht
Opslag	In droge ruimtes circa 12 maanden in de ongeopende, originele verpakking te bewaren.

Toepassingsadvies

Technische hotline:

Tel. : +49 2302 664-362 *

E-Mail : hotline.benelux@ardex.eu

*Bereikbaar tijdens kantooruren