



OM GEGRONDE REDENEN

ARDEX A 950

Flexegalisation, grijs

Met ARDURAPID®-effect

Bevat cement

Voor het gletten en egaliseren van wanden en plafonds,
voor het aanbrengen van tegels en andere bedekkingen

Voor het uitvlakken van vloerooppervlakken ten behoeve van het
leggen van tegels- en plaatbedekkingen

Verhardt en droogt snel

Spanningsarm, ook in dikke lagen

Grote vulkracht

Groot uitstrijkvermogen door lichte vulstoffen,
korrelgrootte tot 1 mm

Gemakkelijk te verwerken

Schuur- en gletbaar



Reg. No. 37344

Fabrikant met gecertificeerd
kwaliteitsmanagementsyste
em volgens DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH
58430 Witten · Postbus 61 20
DUITSLAND
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0
Fax: +49 (0) 23 02/664-299
info@ardex.eu
www.ardex.com

ARDEX A 950

Flexegalitatie, grijs



met ARDURAPID®-effect, dat een snelle, hydraulische verharding en volledige kristalliserende waterverbinding inhoudt.

Toepassing:

Repareren en uitvlakken van wand en plafond, vullen van grotere gaten, bijsmeren van diepe sleuven – voor het aanbrengen van tegels en andere bedekkingen.

Uitvlakken van vloerooppervlakken ten behoeve van het leggen van tegels- en plaatbedekkingen.

Voor binnen.

Samenstelling:

Grijze poeder van speciale cementen en goed dispergerende kunststoffen en specifieke lichte vulstoffen.

De poeder wordt met water tot een pasteuze, standvastige mortel gemengd, die zich gemakkelijk in dikke en dunne lagen laat verwerken en na ca. 60 minuten verhardt.

De mortel is spanningsarm en na het drogen diffusieopen.

Vorbereiding van de ondergrond:

Wand:

De ondergrond moet droog, vast, draagkrachtig en vrij van stof, vuil en andere scheidende lagen zijn. Oude, niet vast hechtende of zwak gebonden verf en losse stucresten en behang dienen te worden verwijderd.

Lakachtige, draagkrachtige, vaste verf en tegels moeten eerst met ARDEX P 82 kunstharsvoorstrijk of met ARDEX P 3, niet-druppelende multifunctionele grondering worden voorgestreekt. Gipsgebonden ondergronden moeten met ARDEX P 51 hecht- en grondeerdispersie, 1:3 met water verdund of met ARDEX P 3, niet-druppelende multifunctionele grondering worden voorgestreekt.

Vloer:

De ondergrond, bijv. calciumsulfaat dekvloeren, cementdekvloeren, beton, tegels- en plaatbedekkingen, terrazzo, spaanplaten en droge dekvloeren, moet droog, vast, draagkrachtig en vrij van scheidende lagen zijn. Cementdekvloeren, calciumsulfaat dekvloeren, beton en droge dekvloeren moeten met ARDEX P 51 of ARDEX P 52 of met ARDEX P 3, niet-druppelende multifunctionele grondering worden voorgestreekt. Tegels en terrazzo worden met ARDEX P 3 of ARDEX P 4 of ARDEX P 82 voorgestreekt. Spaanplaten moeten met ARDEX P 82 worden voorgestreekt.

Verwerking:

In een schoon mengemmer doet men schoon water en mengt door krachtig te roeren zoveel poeder bij, dat een pasteuze, klontenvrije mortel ontstaat.

Voor het mengen van 25 kg ARDEX A 950-poeder is ca. 7,75 l resp. 8,75 l water nodig.

Men mag slechts zoveel materiaal mengen als binnen 30–40 minuten kan worden verwerkt.

Na een rijpingstijd van 1–3 minuten moet de mortel nog een keer goed worden gemengd. De mortel kan dan bij +20°C ca. 30–40 minuten lang worden verwerkt en kan direct in de gewenste laagdikte worden opgebracht. Door hydratatie en droging verhardt de mortellaag na ca. 60 minuten zover, dat nabewerken, bijv. gletten, met ARDEX A 950 mogelijk is.

Om gladde oppervlakten te maken, wordt de opgebrachte mortel na het aantrekken óf nageglet óf met een schuurspons gelijkmatig geschuurd en evt. met een spaan afgewerkt.

Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen de afbindingstijd.

Bij twijfel een proef maken.

ARDEX A 950 boven +5°C verwerken.

Let op:

Tegels kunnen na voldoende verharding van de egalisatielagen, bij normale temperaturen, na 2–3 uren, worden gelegd. Natuursteen kan na droging, na ca. 1 dag, worden aangebracht.

Verf, behang, kunstharsstucwerk of andere bedekkingen kan pas worden aangebracht als de mortellaag droog is.

Lagen ARDEX A 950 niet fluateren. Bij plaatselijke egalisaties voor de nabehandelingswerkzaamheden het verschillende zuigvermogen en de verschillende alkaliteit van de ondergrond in acht nemen. Voor het maken van een neutrale en witte oppervlakte moeten de gedroogde lagen ARDEX A 950 met ARDEX P 51 hecht- en voorstrijkdispersie, 1:3 met water verdund, worden voorgestreekt. Daarna kan op de mortel een laag ARDEX A 828 uitvlakmiddel voor wanden of ARDEX A 826 wandegalitatie worden aangebracht.

De verwerkingsvoorschriften voor lijmen en verf in acht nemen.

Inzet op vloerooppervlakken / laagdiktes

Calciumsulfaat dekvloeren	tot 15 mm
Tegelbedekkingen/terrazzo	tot 30 mm
Beton	tot 30 mm
Cementdekvloeren	tot 30 mm
Spaanplaten	tot 15 mm
Droge dekvloeren	tot 15 mm

Buiten en in permanent natte ruimtes kan ARDEX A 950 niet worden gebruikt.

Opmerking:

Bevat cement. Reageert alkalisch. Daarom huid en ogen beschermen. Bij contact grondig met water spoelen.

Bij oogcontact bovendien een arts raadplegen.

In verharde toestand fysiologisch en ecologisch zonder gevaar.

GISCODE ZP1 = cementhoudend product, chromaatarm.

Technische gegevens volgens ARDEX-kwaliteitsnorm:

Mengverhouding:	Wand: ca. 7,75 l water : 25 kg poeder komt ongeveer overeen met ca. 1 deel water : 3 delen poeder
	Vloer: ca. 8,75 l water : 25 kg poeder komt ongeveer overeen met ca. 1 deel water : 2,5 delen poeder
Soortelijk gewicht:	ca. 1,1 kg/l
Gewicht gebruiksklare mortel:	ca. 1,4 kg/l
Materiaalverbruik:	ca. 1,1 kg poeder per m ² en mm
Verwerkingstijd (+20°C):	ca. 30–40 min.
Aanbrengen van tegels (+20°C):	na ca. 2–3 uren
Aanbrengen vaa natuursteen (+20°C):	na ca. 1 dag
Verf- en lijmwerk (+20°C):	na ca. 1 dag
Druksterkte:	na 1 dag ca. 6 N/mm ² na 7 dagen ca. 11 N/mm ² na 28 dagen ca. 14 N/mm ²
Buigtreksterkte:	na 1 dag ca. 2 N/mm ² na 7 dagen ca. 3 N/mm ² na 28 dagen ca. 4 N/mm ²
pH-waarde:	verse mortel cementhoudend = ca. 12 afgebonden egalisatielaag = ca. 10
Verpakking:	zakken met 25 kg netto
Opslag:	ca. 12 maanden in de ongeopende, originele verpakking, in droge ruimtes

Wij staan garant voor de goede kwaliteit van onze producten. Onze verwerkingsadviezen berusten op proeven en praktische ervaringen. Zij kunnen echter slechts algemene richtlijnen zijn, hetgeen niet inhoudt dat alle producteigenschappen gewaarborgd zijn, omdat we geen invloed op de bouwplaatsomstandigheden en de uitvoering der werken hebben. Specifieke regelingen per land, die op regionale normen, bouwvoorschriften, verwerkings- of industrierichtlijnen berusten, kunnen leiden tot specifieke verwerkingsadviezen.