



OM GEGRONDE REDENEN

ARDEX F 3

Wandreparatie en egalisatieproduct

Bevat cement

Voor gevels
Voor wand en plafond

Verhardt en droogt snel,
spanningsarm en scheurvrij in alle laagdiktes

Gemakkelijk te verwerken

Zeer goede hechting

Zeer zuinig in het gebruik

Zonder problemen voor dispersie-verfsoorten



Reg. No. 37344

Fabrikant met gecertificeerd
kwaliteitsmanagementsyste
em volgens DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH
D-58430 Witten · Postbus 6120
Telefoon: +49 (0) 23 02/664-0
Telefax: +49 (0) 23 02/664-299
e-mail: kundendienst@ardex.de
Internet: www.ardex.de

ARDEX F 3

Wandreparatie en egalisatieproduct

Toepassing:

Voor het vullen, repareren en egaliseren van gevels, wanden en plafonds.

Op droge ondergronden vóór het opbrengen van dispersieverfsoorten, kunsthars-stucmortels en het lijmen van behang e.d.

Voor buiten en binnen.

Samenstelling:

Witte poeder met vervormbare en hydraulische bindmiddelen.

De poeder wordt met water tot een pasteuze mortel gemengd, die zich gemakkelijk in dunne en dikke lagen laat opbrengen en na ca. 90 minuten verhardt. Droge lagen zijn spanningsarm en diffusie-open.

Vorbereiding van de ondergrond:

De ondergrond moet droog, vast, draagkrachtig op lange termijn zijn en vrij van stof, vuil en andere oplosmiddelen zijn. Zogenaamde elastische verfsoorten, evenals niet vast hechtende en zwak afbindende verf, los stucwerk en behang dienen te worden verwijderd.

Geen voorstrijk- of grondeermiddelen gebruiken.

Verwerking:

In een schone mengemmer giet men zuiver water en mengt door krachtig te roeren zoveel poeder dat een pasteuze, klontenvrije wandegalisisatie ontstaat.

Voor het mengen van 25 kg ARDEX F3-poeder is ca. 11,5 l water nodig.

Voor het mengen van 5 kg ARDEX F3-poeder is ca. 2,25 l water nodig.

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

De wand-egalisisatie is bij 18–20 °C ca. 30 minuten lang verwerkbaar en kan meteen in de gewenste laagdikte worden opgebracht. Door hydratatie en drogen verhardt de wand-egalisisatie na ca. 90 minuten zover, dat een nabehandeling, bijv. gletten met ARDEX F3, mogelijk is. Hoge temperaturen verkorten, lage temperaturen verlengen de afbindingstijd.

Bij twijfel een proef opzetten.

ARDEX F3 buiten en binnen boven +5 °C verwerken.

Nabehandeling:

De wandegalisisatie-laag kan na het drogen – meestal na 1 dag – met dispersieverf worden behandeld.

ARDEX F3-egalisisaties niet behandelen met mineraalverf. Bij plaatselijke egalisisaties de verschillende zuigkracht en alkaliteit van de ondergrond in acht nemen.

Na het drogen van de egalisisatielaag kunnen ook andere werkzaamheden, zoals het opbrengen van kunsthars-mortels en behang volgens de juiste methodes worden uitgevoerd.

De verwerkingsvoorschriften van de verschillende materialen moeten in acht worden genomen.

Opmerking:

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

In afgebonden toestand fysiologisch en ecologisch onbeduidend.

GISCODE ZP 1 = produkt op basis van cement, chromaarm.

Technische gegevens volgens ARDEX-kwaliteitsnorm:

Mengverhouding:	ca. 11,5 l water : 25 kg poeder komt ongeveer overeen met ca. 1 deel water : 2 1/2 delen poeder
Soortelijk gewicht:	ca. 0,9 kg/l
Mortelgewicht:	ca. 1,4 kg/l
Verbruik:	ca. 1,0 kg poeder per m ² en mm
Verwerkingstijd (+20 °C):	ca. 30 min.
Verf- en lijmwerk:	na droging, ca. 1 dag
Drukvastheid:	na 7 dagen ca. 9 N/mm ² na 28 dagen ca. 18 N/mm ²
Buigbelasting:	na 7 dagen ca. 6 N/mm ² na 28 dagen ca. 9 N/mm ²
pH-waarde:	ca. 11
Verpakking:	zakken met 25 kg netto; zakken met 5 kg netto, verpakt per 4 stuks
Opslag:	ca. 12 maanden in de ongeopende, originele verpakking, in droge ruimtes

Wij staan garant voor de goede kwaliteit van onze produkten. Onze verwerkingsadviezen berusten op proeven en praktische ervaringen; zij kunnen echter slechts algemene richtlijnen zijn, hetgeen niet inhoudt dat alle produkt-eigenschappen gewaarborgd zijn, omdat we geen invloed op de bouwplaats-omstandigheden en de uitvoering der werken hebben.