



ARDEX A 828

Wandvul- en uitvlakmiddel

- Verhardt in elke laagdikte continu
- Klinkt niet in
- Blijft scheurvrij
- Zeer goed te schuren



Toepassing

Binnen. Wand, plafond.

- Egaliseren van wanden en plafonds op cement- en gipsstucwerk en stuken van ruw metselwerk
- Vullen van scheuren, gaten, spleten en voegen bij gipsplaten, gipsvezelplaten, prefab betondelen van plafonds en gasbeton
- Verankeren en inzetten van lasdozen voor armaturen, installaties, enz.
- Voor het vervaardigen van oppervlakken met afwerkingskwaliteit Q 1 - Q4* op gips- en gipsvezelplaten (*In overeenstemming met informatieblad nr. 2 van de sector gipsplaten van het 'Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.')

Samenstelling

Wit poeder op gips-kunststofbasis.

Bij het mengen met water ontstaat een smeerbare, pasteuze egalisiemortel, die na uitharding stevig aan stroeve plafonds en muren hecht, of het nu gaat om metselwerk, beton, gasbeton, kalk-, gips- of cementpleister en bouwplaten.

ARDEX A 828 beschikt over een hoge vulkracht, klinkt niet in en kan gemakkelijk en snel enkele centimeters dik in slechts één arbeidsgang opgebracht worden.

ARDEX A 828 is damp-open en is geschikt als ondergrond voor verf, behang en decoratievetechnieken.

Vorbereitung van de ondergrond

De ondergrond moet stroef, droog, vast en vrij van stof, vuil en andere scheidende lagen zijn. Behang, slecht-hechtende of zwak afbindende verflagen en losse pleister dienen te worden verwijderd. Lak, latex (structuur)verf en soortgelijke dichte ondergronden moeten vooraf was-, olie- en vetvrij worden gemaakt.

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

Fabrikant met gecertificeerd
QM/UM-systeem volgens
DIN EN ISO 9001/14001

ARDEX A 828

Wandvul- en uitvlakmiddel

Ondergrond	zonder voorstrijk	met voorstrijk
Cellenbeton	☒	
Beton		ARDEX P 52
Baksteenmetselwerk	☒	
Gipsblokken	☒	
Kalkzandsteen	☒	
Gipspleister	☒	
Gips- en gipsvezelplaten	☒	
Cementvezelplaten	☒	
OSB-plaat DIN EN 300		ARDEX P 82
Spaanplaat P4 - P7		ARDEX P 52 ARDEX P 82
Tegelwerk		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
Natuursteen		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
Acrylverf en alkydharsverf		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
Wervaste, schrob- en was bestendige matte dispersieverf		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
Latexverf		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82
Minerale sierpleistersf	☒	
MG 2 kalkcementmortel	☒	
MG 3 cementmortel	☒	
MG 4 gipsmortel	☒	
Kunstharpleisters		ARDEX P 4 READY

Verwerking

Om 25 kg Ardex A 828 poeder te mengen, is circa 13 L water nodig. Na een rijtijd van ongeveer 1 minuut en nogmaals mengen is de egalisiemortel pasteus en romig en kan gedurende circa 30 minuten verwerkt worden. De egalisiemortel hardt continu uit tijdens de verwerkingstijd zonder in te klinken in voegen, gaten, scheuren of spleten. Het oppervlak blijft scheurvrij. Om gladde oppervlakken te verkrijgen, de aangebrachte egalisiemortel na het afbinden nogmaals pleisteren of met een sponsbord gelijkmatig vochtig maken. De aangebrachte laag kan dan gedurende ongeveer 15 minuten met een spaan dun worden vlakgetrokken.

Maak bij twijfel een proefvlak.

Indien op de egalisielaag verf of lijm wordt aangebracht, moet de laag goed droog zijn.

Voorstrijken om de egalisielaag te verstevigen, is bijna altijd overbodig. Om bij reparaties ongelijkmatige droging van de daaropvolgende verflaag te voorkomen, kan het echter nodig zijn om de gerepareerde plekken of het hele oppervlak voor te strijken, afhankelijk van de vulkracht en dekkraft van de gebruikte verf.

ARDEX A 828 verwerken bij temperaturen boven +5°C. Lage temperaturen verlengen en hoge temperaturen verkorten de verwerkingstijd.

Praktijktip

Om het ARDEX A 828-oppervlak te schuren, raden we schuurpapier met korrel 180-240 van het merk MIRKA en FESTOOL aan.

Technische gegevens volgens ARDEX kwaliteitsnorm

Mengverhouding circa	Component A 13 l water 2,7 l water	Component B 25 kg poeder 5 kg poeder
Materiaalverbruik circa	Materiaalverbruik 1,0 kg poeder per m² en mm	
Afwerkingskwaliteit	Verbruik 0,3 kg/m² 0,1 kg/m² 0,2 kg/m² 1,0 kg/m²	Afwerkingskwaliteit 1 2 voortbouwend op 1 3 voortbouwend op 2 4, het gehele oppervlak afwerken per mm
Soortelijk gewicht circa	1,00 kg/l	
Gewicht gebruiksklaar circa	1,40 kg/l	
Productclassificatie	Voegvuller voor het pleisteren van voegen zonder band of gaas, type 4B, volgens EN 13963	
Toepassingseigenschappen		
Verwerkingstijd circa	30 minu(u)t(en)	
Verven en lijmen	na droging	
Mechanische eigenschappen		
Buigtreksterkte circa	Tijd na 28 dagen	Buigtreksterkte circa 3 N/mm²

ARDEX A 828

Wandvul- en uitvlakmiddel

Druksterkte circa	Tijd na 28 dagen	Druksterkte van circa 7 N/mm ²
Productgegevens		
pH-waarde circa	8	
Etikettering volgens GHS/CLP	geen	
Etikettering volgens ADR	geen	
EMICODE	EC 1 PLUS = zeer emissiearm PLUS	
GISCODE	CP1= egalisiemortel op basis van calciumsulfaat, zonder gevaarsetiket	
Verpakking	Zakken met 25 kg netto; zakken met 5 kg netto, verpakt per 4 stuks	
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

ARDEX A 828

Wandvul- en uitvlakmiddel

	
0432	
ARDEX GmbH Friedrich-Ebert-Str. 45 58453 Witten Duitsland	
08	
56130	
EN 13963:2005/AC:2006	
ARDEX A 828 Uithardend voegmateriaal voor het voegen zonder voegafdekstrip EN 13963:48	
Brandgedrag:	A1
Buigtreksterkte:	> 400 N
Gevaarlijke stoffen:	Zie veiligheidsinformatieblad