



OM GEGRONDE REDENEN

---

# ARDEX A 826

## Wandegalisatie

---

Op gips-kunststofbasis

Voor het gletten en vullen  
van wanden en plafonds

Pleisterwerk conform kwaliteitsgradaties Q1 - Q4\*

Zeer zuinig in het gebruik

Onbrandbare bouwstof  
Klasse A1 volgens EN 13501, deel 1

Product voor het dichten/uitvlakken van voegen/naden  
zonder band of gaas type 4 B volgens EN 13863



Reg.No. 37344

Fabrikant met gecertificeerd  
kwaliteitsmanagementsyste  
em volgens DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH  
58430 Witten · Postbus 6120  
DUITSLAND  
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-299  
info@ardex.eu  
www.ardex.com

# ARDEX A 826

## Wandegalysatie

### Toepassing:

Voor het maken van vlakke, gladde en spanningsvrije wanden en plafonds voor behang, plastische verf, lak en dispersieverf, voor kunststof-wandplaten, folie en snij- en glastechnieken bij schilderwerken.

Voor het opvullen van scheuren en gaten

Voor het sluiten van voegen

Voor het verwerken van gips-elementen

Voor het lijmen en uitvlakken van materialen uit hardschuim

Voor het verankeren en inzetten van lasdozen voor armaturen, installaties enz.

Voor binnen.

### Samenstelling:

Witte poeder op gips-kunststofbasis.

Bij het roeren met water ontstaat een smeerbare, pasteuze mortel, die na uitharding stevig aan plafonds en muren hecht, of het nu gaat om kalk-, gips- of cementafwerking, beton, bouwplaten of metselwerk.

ARDEX A 826 bezit een hoge vulkracht en laat zich gemakkelijk en vlot in één keer met de spatel, meerdere centimeters dik aanbrengen.

ARDEX A 826 is ademend, gedraagt zich neutraal en is derhalve een geschikte ondergrond voor verf, lijm en andere bindmiddelen.

### Vorbereiding van de ondergrond:

De ondergrond moet goed hechtend zijn, droog, vrij van stof en andere oplosmiddelen. Behang, slecht hechtende of zwak afbindende verf en pleister dient te worden verwijderd.

Lak-, olie- en plasticverf en dichte ondergronden moeten eerst van was, olie en vet worden ontdaan.

Alle gladde en dichte vlakken met ARDEX P 3, niet-druppelende multifunctionele grondering of met ARDEX P 82 kunstharvoorstrikmiddel als hechtbrug voorstrijken. Gladde beton moet met ARDEX P 51 Hecht- en voorstriksdispersie (1 : 3 met water verdund) of met ARDEX P 3 worden voorgestreekt.

### Verwerking:

In een schone mengemmer doet men zuiver water en mengt zoveel poeder, dat na krachtig roeren een klontenvrije mortel ontstaat.

Voor het aanmaken van 25 kg ARDEX A 826-poeder is ca. 16 l water nodig.

Na een wachttijd van 1 tot 3 minuten en na nog eens krachtig mengen, ontstaat een romig-pasteuze mortel die gedurende ca. 60 minuten gemakkelijk te verwerken is.

ARDEX A 826 verhardt naargelang de dikte van de aan-gebrachte laag, de porositeit van de ondergrond en de omgevingstemperatuur binnen 60–120 minuten na het aanbrengen in een scheurvrij oppervlak. In het merendeel van de gevallen is schuren overbodig. Vóór de definitieve doorharding kunnen eventuele kleine oneffenheden gemakkelijk met een natte spons worden verwijderd; desgewenst kan men een tweede laag aanbrengen, of na verharding schuren.

Bij twijfel een proef maken.

ARDEX A 826 boven een temperatuur van +5 °C verwerken.

### Nabehandeling:

Het is bijna altijd overbodig om ter versteviging een grondlaag aan te brengen op ARDEX A 826.

Om een ongelijke droging van de verflaag te vermijden, kan het desondanks noodzakelijk zijn om een grondlaag aan te brengen, hetzij alleen op de herstelde delen, hetzij over de totale oppervlakte. Dit is afhankelijk van de vul- en dekkkracht van de verflaag.

Ook dunne lagen ARDEX A 826 vormen een stabiele laag die ongevoelig is voor water en voor oplosmiddelen en die in het geheel niet wordt aangetast door mogelijke behanglijmen. De laag ARDEX A 826 vergemakkelijkt het gletten en het corrigeren bij het behangen.

Egalisaties onder dichte bedekkingen en waterbestendige egalisaties, bijv. in vochtige ruimtes, worden uitgevoerd met het witte, cementgebonden ARDEX F 11.

### Technische gegevens volgens ARDEX-kwaliteitsnorm:

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Mengverhouding:</b>           | ca. 16 l water : 25 kg poeder<br>komt ongeveer overeen met<br>ca. 1 deel water : 2 delen poeder |
| <b>Soortelijk gewicht:</b>       | ca. 0,8 kg/l  |
| <b>Mortelgewicht:</b>            | ca. 1,5 kg/l  |
| <b>Verbruik:</b>                 | ca. 0,9 kg poeder per m <sup>2</sup> en mm  |
| <b>Verwerkingstijd (+20 °C):</b> | ca. 60 min.   |
| <b>Verf- en lijmwerk:</b>        | na droging  |
| <b>Drukvastheid:</b>             | na 28 dagen ca. 8 N/mm <sup>2</sup>   |
| <b>Buigbelasting:</b>            | na 28 dagen ca. 4 N/mm <sup>2</sup>   |
| <b>pH-waarde:</b>                | ca. 8   |
| <b>Verpakking:</b>               | zakken met 25 kg netto;<br>zakken met 5 kg netto,<br>verpakt per 4 stuks                        |
| <b>Opslag:</b>                   | ca. 12 maanden in de ongeopende,<br>originele verpakking, in droge<br>ruimtes                   |

\*Volgens technisch blad Nr. 2 van de Industriegroep in de groep van gips- en gipsbouwplatenindustrie e.d. in Duitsland.



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.