



OM GEGRONDE REDENEN

ARDEX P 51

Concentraat

Hecht- en voorstrijksdispersie

Voor vloeren, wanden en plafonds

Goede voorstrijk met een groot toepassingsgebied

Vorstrijk en hechtbrug en poriën-afsluiter
met waterafstotende werking

Verhindert het opstijgen van luchtbellen
uit de ondergrond

Vrij van oplosmiddelen



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
kundendienst@ardex.de
www.ardex.nl

ARDEX P 51

Hecht- en voorstrijksdispersie

Toepassing:

Voorstrijk, hechtbrug en poriën-afsluiter met waterafstotende werking.

Voor het binden van poederende ondergronden, bijv. op geslepen, zuigende anhydrite- en cementdekvloeren, voor egalisatie- en uitvlakproducten.

Als hechtbrug op gladde betonnen vloeren, met name dichte cementdekvloeren en spaanplaten bij het gebruik van egalisatie- en uitvlakproducten.

Als hechtbrug op verbeterde anhydrite-dekvloeren, terrazzo, zandsteen, tegels en platen bij het gebruik van ARDEX K15, egalisatie- en uitvlakproduct.

Als afsluiting van poriën in beton en cementdekvloeren

- verhindert bij latere egalisatielagen het opstijgen van luchtbelletjes uit de ondergrond
- verhindert het te snel verdwijnen van aanmaakwater bij latere egalisatielagen

Voor op gips, anhydrite en spaanplaat voor dunbedmortels.

Als hechtbrug op glad beton voor gipsgebonden egalisatielagen.

Bescherm laag voor stofvorming op egalisatie- en uitvlakproducten, die tijdelijk en weinig worden belopen.

Voor binnen.

Samenstelling:

Oplosmiddelvrije, witte kunstharsdispersie, die na het drogen het indringen van water duidelijk tegengaat.

Ondergrond:

De ondergrond moet droog, vast en vrij van stof en oplosmiddelen zijn.

Verwerking:

Schone emmers gebruiken.

ARDEX P 51 hecht- en voorstrijksdispersie

als voorstrijk en hechtbrug op spaanplaat en op dichte en gladde ondergronden 1 : 1/2 met water verdunnen,

als afsluiting van de poriën voor betonnen fundamenteën en vloeren 1 : 1 met water verdunnen,

als voorstrijk en hechtbrug op zuigende ondergronden 1 : 3 met water verdunnen.

De voorstrijk gelijkmatig opbrengen en tot een heldere, dunne vlies drogen laten, voordat met de resterende werken wordt begonnen.

Materiaalverbruik:

Als voorstrijk en hechtbrug op spaanplaat ca. 300 g/m² onverdund.

Als voorstrijk en hechtbrug op dichte en gladde ondergronden ca. 200 g/m² geconcentreerd, dat is 300 g/m² 1 : 1/2 met water verdund.

Als afsluiting van poriën in beton en cementdekvloeren ca. 150 g/m² geconcentreerd, dat is 300 g/m² 1 : 1 met water verdund.

Als voorstrijk en hechtbrug en voor binding van stof ca. 50 g/m² geconcentreerd, dat is 200 g/m² 1 : 3 met water verdund.

De onderstaande tabel over de toepassing van voorstrijkproducten laat ook de voorbehandeling van ondergronden bij latere egalisatie-, uitvlak- en nivelleringswerkzaamheden met producten uit het ARDEX-leveringsprogramma zien.

Ondergrond	Vorstrijk	Verdunning ARDEX P 51 : Water
gladde en dichte ondergronden, zoals voorgefabriceerde betonvloeren of sterk verdichte cementdekvloeren en houtspaanplaten verbeterde anhydritevloeren, terrazzo, zandsteen, tegels en platen bij het gebruik van egalisatie- en uitvlakproducten	ARDEX P 51 ARDEX P 82	1 : 1/2 –
betonnen funderingen en -vloeren	ARDEX P 51	1 : 1
cementdekvloeren, poreus, sterk zuigend, anhydrite-dekvloeren, zuigend of geslepen, onder of tussen egalisatie- en uitvlakproducten	ARDEX P 51	1 : 3
gladde betonwanden en -vloeren voor gipsgebonden egalisatieproducten	ARDEX P 51	1 : 3
gipswandplaten en gipsstucwerk voor wandegaliserings- en lijmen op cementbasis	ARDEX P 51	1 : 3
Spaanplaat bij tegelwerk met ARDEX S 16 FLEX Flexibele snelbouwlijm	ARDEX P 51 ARDEX P 82	onverdund –
gietasfalt, slecht gezand; gietasfalt in oude staat; asfalttegels; asbestgranietvloeren; kunststofbekledingen; kunststofvloeren; verf; metaal; hout, gelakt onder dunbedmortels en egaliseringsproducten	ARDEX P 82	–

Let op:

Bij de toepassing op oude ondergronden moet men erop letten, dat de egalisatie- en lijmresten watervast, voor de komende belastingen voldoende draagkrachtig zijn en goed aan de ondergrond hechten. De voorstrijk een nacht laten drogen. Met water oplosbare egalisatie- en lijmresten moeten volledig worden verwijderd. Bij lijmresten op basis van polyurethaan, epoxydehars en bitumen moet ARDEX P 82 als hechtbrug gebruikt worden.

Verpakking:

emmers met 20 kg, 10 kg en 5 kg netto

blikken met 1 kg netto, verpakt per 10 stuks

Opslag:

vorstvrij, ca. 12 maanden in de ongeopende originele verpakking

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 produkt-eigenschappen gewaarborgd zijn, omdat we geen invloed op de bouwplaats-omstandigheden en de uitvoering der werken hebben.