

Die perfekte Ergänzung:

ARDEX E 100 Wittener Baudispersion



- Erhöht die Festigkeit, Elastizität und Haftverbund
- Mindert Rissbildung und Abrieb
- Verbessert die Verarbeitbarkeit des Mörtels ohne Erhöhung des Wasseranteils

ARDEX F 5 Faserarmerter Fassadenspachtel



- Schnelle und rissfreie Erhärtung
- Filz-, glätt- und schleifbar, für Schichtdicken bis 10 mm
- Faserarmiert, fällt nicht bei
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}R

ARDEX F 11 Fassadenspachtel



- Wetterbeständig, spannungsarm und diffusionsoffen
- Für Schichtdicken bis 10 mm, über 10 mm mit Sand streckbar
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}R

Erleben Sie die digitale Welt von ARDEX



ARDEXacademy.de
TRAINING EXCELLENCE

ardex.de/digital

ARDEX B10, ARDEX B12, ARDEX B14 und ARDEX B16

Für schöneren Beton



Die ARDEX B-Produkte: Ein starkes Quartett!

Die ARDEX B-Produkte machen Beton schöner:

ARDEX B 10 gibt Betonoberflächen das perfekte Finish: Der Feinspachtel ist ansatzlos auf null ausziehbar und schließt feine Poren und Risse.

Seit nunmehr über 50 Jahren glättet und nivelliert **ARDEX B 12** zuverlässig Wand- und Deckenflächen und ist auf vielen Baustellen und in vielen Betonfertigteilwerken zu Hause.

Mit **ARDEX B 14** lassen sich mühelos größere Fehlstellen im Beton ausbessern und auffüllen.

Neu ist **ARDEX B 16**: Der PCC-Betonersatzmörtel füllt sicher und zuverlässig Ausbrüche mit freiliegender Bewehrung in tragenden Stahlbetonbauteilen wie Balkonplatten, Trägern oder Stützen und schützt dabei die Bewehrung vor Korrosion.



ARDEX GmbH
Tel.: +49 23 02 664-0
technik@ardex.de



ARDEX B 10 Betonfeinspachtel

Zum Schließen von feinen Rissen und Poren und für die Finish-Spachtelung nach Reparaturarbeiten.



- Bis 3 mm Schichtdicke, ansatzlos auf null ausziehbar
- Geprüft nach EN 1504-3:2006
- Für flächenbündige Spachtelarbeiten
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}

ARDEX B 12 Betonspachtel

Zum Glätten und Nivellieren von Betonoberflächen.



- Bis 5 mm Schichtdicke auftragbar, über 5 mm mit Sand bzw. Kies streckbar
- Geprüft nach EN 1504-3:2006
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}

Systemübersicht: Die ARDEX B-Produkte



	ARDEX B 10 Betonfeinspachtel	ARDEX B 12 Betonspachtel	ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel	ARDEX B 16 Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz
Anwendungsbereich	Innen & außen Wand & Decke	Innen & außen Wand & Decke	Innen & außen Wand & Decke	Innen & außen Wand, Decke & Boden
Klasse nach EN 1504-3	R2 (statisch nicht relevant)	R1 (statisch nicht relevant)	R2 (statisch nicht relevant)	R4 (statisch relevant)
Zertifiziert nach EN 1504-7	–	–	–	ja
Druckfestigkeit	ca. 15 N/mm ²	ca. 10 N/mm ²	ca. 20 N/mm ²	ca. 48 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	ca. 6 N/mm ²	ca. 5 N/mm ²	ca. 7 N/mm ²	ca. 8 N/mm ²
Haftzugfestigkeit	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 0,8 N/mm ²	≥ 2,0 N/mm ²
Schichtdicke	0 bis 3 mm	bis 5 mm ungestreckt	bis 5 mm ungestreckt	5 bis 70 mm
Verarbeitungszeit	ca. 30 Min.	ca. 45 Min.	ca. 30 Min.	ca. 60 Min.
Anwendung	Zum Schließen von feinen Rissen und Poren und für Finish-Spachtelungen	Zum Glätten und Nivellieren von Betonoberflächen	Zum Ausbessern und Auffüllen von Fehlstellen	Zum Ausbessern von Fehlstellen mit freiliegender Bewehrung
EMICODE	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}	EC1 ^{PLUS}
Materialbedarf	ca. 1,2 kg/m ² (pro mm Schichtstärke)	ca. 1,2 kg/m ² (pro mm Schichtstärke)	ca. 1,4 kg/m ² (pro mm Schichtstärke)	ca. 1,8 kg/m ² (pro mm Schichtstärke)
Artikelnummer	50150	50110	50130	32586

ARDEX B 14 Betonreparaturmörtel

Zum Ausbessern, Auffüllen und Glätten von Fehlstellen in Bauteilen aus Beton.

- Bis 5 mm Schichtdicke auftragbar, über 5 mm mit Sand bzw. Kies streckbar
- Geprüft nach EN 1504-3:2006
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}



ARDEX B 16 Betonreparaturmörtel mit Korrosionsschutz

Zum Ausbessern, Auffüllen und Glätten von Fehlstellen mit freiliegender Bewehrung in tragenden Bauteilen aus Beton.

- Faserverstärkter PCC-Mörtel, für Schichtdicken von 5-70 mm
- Geprüft nach DIN EN 1504-3:2006 als Betonersatzmörtel der Klasse R4 für den statisch relevanten Bereich
- Schützt die Bewehrung vor Korrosion, zertifiziert nach DIN EN 1504-7
- Sehr emissionsarm EC1^{PLUS}

