



**LEISTUNGSERKLÄRUNG  
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)**

für das Produkt **ARDEX B14**  
**Nr. 50130**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **EN 1504-3:R2**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11, Absatz 4:

**Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**Polymermodifizierter zementhaltiger Mörtel (PCC)  
zur Instandsetzung (nicht statisch) von Betontragwerken**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

**ARDEX GmbH  
Friedrich-Ebert-Str. 45  
58453 Witten  
Germany**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:

**nicht zutreffend**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 4**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**nicht zutreffend**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

**nicht relevant**

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Druckfestigkeit	Klasse R2	EN 1504-3:2006
Chloridionengehalt	$\leq 0,05 \%$	EN 1504-3:2006
Haftvermögen	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-3:2006
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD	EN 1504-3:2006
Karbonatisierungswiderstand	NPD	EN 1504-3:2006
Elastizitätsmodul	NPD	EN 1504-3:2006
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1: Frost/Taubbeanspruchung mit Tausalzangriff	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-3:2006
Griffigkeit	NPD	EN 1504-3:2006
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	EN 1504-3:2006
Kapillare Wasseraufnahme	$\leq 0,5 \text{ kg/(m}^2 \cdot \sqrt{\text{h}})$	EN 1504-3:2006
Brandverhalten	NPD	EN 1504-3:2006
Gefährliche Substanzen	Übereinstimmung mit 5.4 der EN 1504-3	EN 1504-3:2006

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

**nicht zutreffend**

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**ARDEX GmbH**  
Friedrich-Ebert-Str. 45  
58453 Witten; A.

 

Dr. Jörg W. Sieksmeier  
Leiter F & E

Bernd Unterbrink  
Fachabteilungsleiter F & E

Witten, 19.04.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)