

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

für das Produkt **ARDEX S 28** Nr. **19164A**

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: EN 12004:C2FTE-S1
- 2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Verformbarer schnell erhärtender zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen mit verringertem Abrutschen und verlängerter offener Zeit für Fliesen- und Plattenarbeiten im Innenbereich

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:

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

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 beauftragt ist:

nicht zutreffend

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

System 3

6a. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle **LGAI TECHNOLOGICAL CENTER**, **S. A./Applus** mit der Kennnummer **0370** hat die Typprüfung hinsichtlich der Klassifizierung nach EN 12004:2007 und nach EN 12002 vorgenommen.

Die notifizierte Stelle TSE DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI YAPI MALZEMELERİ YANGIN VE AKUSTİK LABORATUVARI MÜDÜRLÜĞÜ mit der Kennnummer 1783 hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens vorgenommen.

ARDEX S 28 1

6b. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten:	A2-s1, d0	EN 12004:2007+A1:2012
Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung:	≥ 1,0 N/mm²	EN 12004:2007+A1:2012
Früh-Haftzugfestigkeit nach 6 Stunden:	≥ 0,5 N/mm²	EN 12004:2007+A1:2012
Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung:	≥ 1,0 N/mm²	EN 12004:2007+A1:2012
Freisetzung gefährlicher Stoffe:	Siehe Sicherheitsdatenblatt	

Zusätzliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung:	≥ 1,0 N/mm²	EN 12004:2007+A1:2012
Haftzugfestigkeit nach Frost- Tauwechsellagerung:	≥ 1,0 N/mm²	EN 12004:2007+A1:2012
Bestimmung der offenen Zeit:	≥ 0,5 N/mm² nach mind. 30 Minuten	EN 12004:2007+A1:2012
Bestimmung des Abrutschens:	≤ 0,5 mm	EN 12004:2007+A1:2012
Bestimmung der Verformung:	≥ 2,5 mm und < 5 mm	EN 12004:2007+A1:2012

8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ARDEX GmbH

Friedrich-Ebert-Str.

Dr. Jörg W. Sieksmeier

AIFF

Dr. Denis Heller

Leiter F & E

Fachabteilungsleiter F & E

Witten, 20.04.2020

(Ort und Datum der Ausstellung)

ARDEX S 28 2