



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

für das Produkt **ARDEX ST**
Nr. 73114

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **F-INT CC 20HM**
XS 1
PW-INT CC 20HM
2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Fugendichtstoff für die Fassade, für den Sanitärbereich und für Fußgängerwege

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

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 beauftragt ist:

nicht relevant

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

System 3
System 3: Brandverhalten

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

Die notifizierte Stelle **MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN (MPA NRW)** mit der Kennnummer **0432** hat die Typprüfung hinsichtlich der Klassifizierung nach EN 15651:2012-12, Teil 1, 3 und 4 vorgenommen.

Die notifizierte Stelle **MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN (MPA NRW)** mit der Kennnummer **0432** hat die Typprüfung hinsichtlich des Brandverhaltens vorgenommen.

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:	Klasse E	EN 15651-1: 2012-12 EN 15651-3: 2012-12 EN 15651-4: 2012-12
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien:	bewertet	
Standvermögen:	≤ 3 mm	
Volumenverlust:	≤ 10 %	
Zugverhalten unter Vorspannung:	bestanden (NF)	
Reißfestigkeit:	bestanden (NF)	
Zugeigenschaften, Dehnungswert bei +23 °C	≥ 0,4 MPa	
bei -30 °C	und ≤ 0,9 MPa	
Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (-30 °C):	bestanden (NF)	
Zugverhalten nach Eintauchen in Wasser mit einer Temperatur von 23 °C:	bestanden (NF)	
Mikrobiologisches Wachstum:	0	
Dauerhaftigkeit:	bestanden	

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

nicht zutreffend

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten

Jörg Sieksmeier *Erhard Symalla*

Dr. Jörg Sieksmeier
Leiter F & E

Dr. Erhard Symalla
Stellvertr. Leiter F & E

Witten, 25.09.2014
(Ort und Datum der Ausstellung)