



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

Nr. 44840

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **44840 ARDEX K 55 S, EN 13813:CT-C40-F10;**
Polymermodifiziert

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

Zementestrich für den Innenbereich

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

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

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

System 4
Brandverhalten: System 3

Harmonisierte Norm: **EN 13813:2002**

Notifizierte Stelle:

MATERIALPRÜFUNGSAMT NORDRHEIN-WESTFALEN (MPA NRW), Kennnummer 0432

Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten:	A1	System 3	EN 13813:2002
Freisetzung korrosiver Substanzen:	CT	System 4	EN 13813:2002
Wasserdurchlässigkeit:	NPD	System 4	EN 13813:2002
Wasserdampfdurchlässigkeit:	NPD	System 4	EN 13813:2002
Druckfestigkeit:	C40	System 4	EN 13813:2002
Biegezugfestigkeit:	F10	System 4	EN 13813:2002
Verschleißwiderstand nach BCA:	NPD	System 4	EN 13813:2002
Trittschallisolierung:	NPD	System 4	EN 13813:2002
Schallabsorption:	NPD	System 4	EN 13813:2002
Wärmedämmung:	NPD	System 4	EN 13813:2002
Chemische Beständigkeit:	NPD	System 4	EN 13813:2002

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:



Arnd Haase
Stellvertr. Leiter F & E

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Str. 45
58453 Witten



Dr. Robert Schulte Holthausen
Fachabteilungsleiter F & E

Witten, 24.11.2023

(Ort und Datum der Ausstellung)