RANDERS Tegl

Leistungserklärung

Nr. 37002-11 Gültig ab 09/08/2024

1. Type

RT154 Ultima Wasserstrichziegel
Varenr. 3 154 01 00

2. Verwendungszweck: **U** Ziegel für ungeschütztes Mauerwerk

3. Hersteller: Randers Tegl A/S, HAMMERSHØJ TEGLVÆRK
TINDBÆKVEJ 16
8830 TJELE

4. System (AVCP): 2+

5. Notifizierte Stelle

CE:	DanCert A/S Nr. 1073	1073-CPR-M199
UKCA:	BSI Assurance UK Ltd. Nr 0086	0086-CPR-765324

6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale:		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Sollmaße, [mm]:	Länge	468	EN771-1:2011+A1:2015 BS EN 771-1:2011+A1:2015
	Breite	108	
	Höhe	38	
Toleranz, [mm]	T1	L±9 B±4 H±2	
Maßspanne, [mm]	Rm	L 10, B 5, H 4	
Konfiguration	Geometrie	Vollziegel	
	EN1996-1-1	G1	
Druckfestigkeit [N/mm2]	Kategorie	1	
	Mittelwert, mind.	46	
	normalisiert, mind.	35	
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagefläche	
Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit		NPD	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen (Kategorie)		S2	
Brandverhalten		A1	
Wasseraufnahme Maximum Gewicht%		14	
Wasserdampfdurchlässigkeit		NPD	
Schallisolierung [kg/m^3]	Bruttotrockenrohdichte	1800	
	Toleranz ± 10 %	D1	
Wärmeleitfähigkeit		NPD	
Frostwiderstand		F2	
Gefährliche Substanzen		NPD	

7. Die Leistung des Produkts gemäß Ziffer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Ziffer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Ziffer 3. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Kresten Ejlskov Hansen, Teknisk Direktør	
09/08/2024	Unterschrift