

Leistungserklärung

Nr. 5401-5

Gültig ab 22/11/2021

1. Type

RT473 Prima Como Maschinen-"Handstrichziegel"
Varenr. 5 473 40 00

2. Verwendungszweck

U Ziegel für ungeschütztes Mauerwerk

3. Hersteller

Randers Tegl A/S, VINDØ TEGLVÆRK
BLÅKILDEVEJ 19
DK-9500 HOBRO

4. System (AVCP)

2+

5. Notifizierte Stelle

Dancert A/S Nr. 1073, hat die Erstinspektion des Herstellerwerkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung durchgeführt. Die Bestätigung, der Konformitätserklärung der werkseigenen Produktionskontrolle wird mit dem folgenden Zertifikat ausgestellt: Nr. 1073-CPR-M180

6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale:		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Sollmaße, [mm]:	Länge	240	EN771-1:2011+A1:2015
	Breite	115	
	Höhe	71	
Toleranz, [mm]	T2	L±4 B±3 H±2	
Maßspanne, [mm]	Rm	L 8, B 6, H 4	
Konfiguration	Geometrie	Vollziegel	
	EN1996-1-1	G1	
Druckfestigkeit [N/mm ²]	Kategorie	1	
	Mittelwert, mind.	20	
	normalisiert, mind.	16	
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagefläche	
Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit		NPD	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen (Kategorie)		S2	
Brandverhalten		A1	
Wasseraufnahme Maximum Gewicht%		14,5	
Wasserdampfdurchlässigkeit		NPD	
Schallsolisierung [kg/m ³]	Bruttotrockenrohddichte	1700	
	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:

Jakob Jespersen, Fabrikschef



22/11/2021

Unterschrift