

- 1 Produkttyp:
H+H BM-Multiplatte PPpl 0,55 600 / 100 / 200
- 2 Artikelnummer: 11271008
- 3 vorgesehener Verwendungszweck:
Herstellung aller Arten von tragendem und nicht tragendem Mauerwerk mit Dünnbettmörtel nach EN 998-2-2:2017
- 4 Hersteller:
H+H Deutschland GmbH, Industriestrasse 3, 23829 Wittenborn
- 6 Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- 7 harmonisierte Norm:
EN 771-4:2011

notifizierte Stelle:

Dancert, Gregersensvej, P.O.Box 141, DK 2630 Taastrup, Kenn-Nr. 1073

- 9 Erklärte Leistung:

H+H BM-Multiplatte PPpl 0,55			
wesentliche Merkmale		Leistung	harmonisierte technische Spezifikation
Sollmaße	Länge	599 mm	
	Breite	100 mm	
	Höhe	199 mm	
Grenzabmaße	Klasse	TLMA	EN 771-4:2011+A1:2015
	Ebenheit	NPD	
	Planparallelität	NPD	
Form und Ausbildung		unprofiliert	EN 1996-1-1:2005+A1:2012
Druckfestigkeit f_b		4,50 N/mm ²	EN 771-4:2011+A1:2015
Formbeständigkeit (Trocknungsschwinden)			EN 680:2005
konventioneller Referenzwert $\epsilon_{cs, ref.}$		NPD	
Gesamtwert $\epsilon_{cs, tot.}$		NPD	
charakter. Haftscherfestigkeit f_{vk0}		0,30 N/mm ² (Tabellenwert)	EN 998-2-2:2017
charakter. Biegehaftzugfestigkeit f_{xk2}			EN 1996-1-1:2005+A1:2012
ohne Stoßfugenvermörtelung		0,113 N/mm ²	
mit Stoßfugenvermörtelung		0,158 N/mm ²	
Brandverhalten		A1	EN 13501-1:2007+A1:2009
Wasseraufnahme		NPD	
Dampfdiffusionswiderstand		5 / 10	EN 1745:2012, Tab. A10
Frost-Tau-Wechsel Beständigkeit		NPD	
Mittlere Brutto-Trockenrohdichte		525 kg/m ³ ± 25 kg/m ³	EN 771-4:2011+A1:2015
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, tr(50\%)}$		NPD	EN 1745:2012
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b		NPD	DIN 4108-4:2017

- 10 Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
 Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
 Christoph Carouge

ppa. Christoph Carouge

Wittenborn 27.11.2019