

Leistungserklärung

Nr. 1 - 228/108/54 (Gültig ab 01.05.2020)



Petersen Tegl A/S Nybølnorvej 14 DK-6310 Broager

Telefon: +45 74 44 12 36 E-mail: info@petersen-tegl.dk www.petersen-tegl.dk

1 Eindeutiger Kenncode der Produkttyps: D31-D32-D42-D51-D70-D71-D72-D73-D78-D91-D92-D98-D190

Verwendungszweck/e: U-Einheit für den Einsatz in ungeschütztem Mauerwerk
Hersteller: Petersen Tegl A/S, Nybølnorvej 14, DK-6310 Broager

i. Autorisierter Bevollmächtigte: Nicht anwendbar

5. System/e laut AVCP: System 2+

6. Harmonisierte Norm: EN 771-1:2011+A1:2015

Notifizierte Stelle/n: NB 1073

7. Erklärte Leistung/en:

Wesentliche Merkmale			Leistung
Maße	Länge/Breite/Höhe (mm)		228/108/54
Grenzabweichungen, Maße	Mittelwert		T1
	Maßspanne		NPD*
Form und Ausbildung	Gruppe nach EN 1996-1-1, Tabelle 3.1		G1
Druckfestigkeit	Kategorie		1
	Mittelwert		≥15 N/mm2
	Normalisiert		≥12 N/mm2
	Belastungsrichtung		Senkrecht zu Lagerfuge
Formbeständigkeit	Feuchtedehnung		NPD*
Verbundfestigkeit (tabellierter Wert nach EN 998-2, Anhang C)			NPD*
Gehalt an aktiven löslichen Salzen			S2
Brandverhalten			A1
Wasseraufnahme			NPD*
Wasserdampfdurchlässigkeit			NPD*
Luftschalldämmung	Bruttotrockenrohdichte	Mittelwert	NPD*
		Abmaßklasse	NPD*
Wärmedurchlasswiderstand			NPD*
Frostwiderstand			F2
Gefährliche Stoffe			NPD*

^{*} No performance determined (keine Leistung festgestellt)

Die Leistung des identifizierten Produkts entspricht dem Satz der erklärten Leistungen.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung, in Übereinstimmung mit Verordnung (EU) Nr. 305/2011, ist allein der oben angegebene Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Broager, 01.05.2020

CFO Poul M. Kjeldsen





Petersen Tegl A/S Nybølnorvej 14 DK-6310 Broager

Telefon: +45 74 44 12 36 E-mail: info@petersen-tegl.dk www.petersen-tegl.dk

$C \in$

NB 1073

Petersen Tegl A/S, Nybølnorvej 14, DK-6310 Broager

17

Leistungserklärung Nr. 1 - 228/108/54 (Gültig ab 01.05.2020)

EN 771-1:2011+A1:2015

D31-D32-D42-D51-D70-D71-D72-D73-D78-D91-D92-D98-D190

U-Einheit für den Einsatz in ungeschütztem Mauerwerk

Kategorie 1

A 4 - 0 -	in to a hint to a	T	228/108/54	
Maße	Lange/Breite/Hone (mm)	Länge/Breite/Höhe (mm)		
Grenzabweichungen, Maße	Mittelwert		T1	
	Maßspanne		NPD*	
Form und Ausbildung	Gruppe nach EN 1996-1-1, Tal	Gruppe nach EN 1996-1-1, Tabelle 3.1		
Druckfestigkeit	Kategorie		1	
	Mittelwert		≥15 N/mm2	
	Normalisiert		≥12 N/mm2	
	Belastungsrichtung		Senkrecht zu Lagerfuge	
Formbeständigkeit			NPD*	
Verbundfestigkeit (tabellierter Wert nach EN 998-2, Anhang C)			NPD*	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen			S2	
Brandverhalten			A1	
Wasseraufnahme			NPD*	
Wasserdampfdurchlässigkeit			NPD*	
Luftschalldämmung	Bruttotrockenrohdichte	Mittelwert	NPD*	
		Abmaßklasse	NPD*	
Wärmedurchlasswiderstand			NPD*	
Frostwiderstand			F2	
Gefährliche Stoffe			NPD*	

^{*} No performance determined (keine Leistung festgestellt)