

## Leistungserklärung

Nr. 5 - 528/108/37 (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:** K4-K40-K41-K43-K44-K46-K47-K48-K49-K56-K57-K58-K60
2. **Verwendungszweck/e:** U-Einheit für den Einsatz in ungeschütztem Mauerwerk
3. **Hersteller:** Petersen Tegl A/S, NybølNorvej 14, DK-6310 Broager
4. **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)	528/108/37	
Grenzabweichungen, Maße	Mittelwert	Tm (10/4/3 mm)	
	Maßspanne	NPD*	
Form und Ausbildung	Gruppe nach EN 1996-1-1, Tabelle 3.1	G1	
Druckfestigkeit	Kategorie	1	
	Mittelwert	≥40 N/mm <sup>2</sup>	
	Normalisiert	NPD*	
	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



<h1 style="font-size: 48px; margin: 0;">CE</h1> <p style="margin: 5px 0;">NB 1073</p> <p style="margin: 5px 0;">Petersen Tegl A/S, NybølNorvej 14, DK-6310 Broager</p> <p style="margin: 5px 0;">17</p> <p style="margin: 5px 0;">Leistungserklärung Nr. 5 - 528/108/37 (Gültig ab 01.05.2020)</p>			
EN 771-1:2011+A1:2015			
<p>K4-K40-K41-K43-K44-K46-K47-K48-K49-K56-K57-K58-K60</p> <p>U-Einheit für den Einsatz in ungeschütztem Mauerwerk</p> <p>Kategorie 1</p>			
Maße	Länge/Breite/Höhe (mm)		528/108/37
Grenzabweichungen, Maße	Mittelwert		Tm (10/4/3 mm)
	Maßspanne		NPD*
Form und Ausbildung	Gruppe nach EN 1996-1-1, Tabelle 3.1		G1
Druckfestigkeit	Kategorie		1
	Mittelwert		≥40 N/mm <sup>2</sup>
	Normalisiert		NPD*
	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	Bruttotrockenrohichte	Mittelwert	NPD*
		Abmaßklasse	NPD*
Wärmedurchlasswiderstand			NPD*
Frostwiderstand			F2
Gefährliche Stoffe			NPD*

\* No performance determined (keine Leistung festgestellt)