

Leistungserklärung

Nr. EHL-AG_TP15435_202310_24_115

Nicht tragende Schalungssteine aus Normal- und Leichtbeton nach EN 15435: 2008		
Typ: Betonschalungsstein mit der Breite 11,5 cm		
Schalungsstein zur trockenen Verlegung oder Verlegung mit Mörtel und mit anschließender Verfüllung mit Beton oder Mörtel zur Herstellung von Innen-, Außen- und Trennwänden		
Hersteller: EHL AG – Alte Chaussee 127 - 56642 Kruft		
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System 4		
Harmonisierte Norm: EN 15435: 2008		
Erklärte Leistung		
Wesentliche Merkmale	Leistung	
Abmessungen Länge/Breite/Höhe (in mm)	Normalstein 496/115/250	Anfangs-/Endstein 496/115/250
zul. Maßabweichung der Länge/Breite (in mm)	+5/-5	
zul. Maßabweichung der Höhe (in mm)	+3/-5	
Fläche der Stegaussparungen (in mm²)	> 1500	
Trockenschwinden/feuchtebedingte Formänderung	NPD	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Zugfestigkeit der Stege	≥ 0,50 N/mm²	
Biegezugfestigkeit der Außenschalen	≥ 2,00 N/mm²	
Luftschalldämmung	NPD	
Wärmedurchgangswiderstand	NPD	
Dauerhaftigkeit	NPD	
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung Nr. 305/2011 ist allein der Hersteller verantwortlich.		
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:		
<u>Detlef Albrich, Sprecher des Vorstandes</u> Name und Funktion Kruft, 24.10.2023  Unterschrift		
Ort und Datum der Ausstellung		