LEISTUNGSERKLÄRUNG

CE

AGZ ZIEGELEIEN

Produktegruppe	**SparModul 3000®**
Kennummer	AGZ-6143-SparModul
Jahr der Kennzeichnung	August 2008
Hersteller	AGZ Ziegeleien AG Sterneried 14, 6048 Horw
Herstellungsort	6142 Gettnau
Harmonisierte Norm	SN EN 771-1:2015
Notifizierte Stelle / Zertifizierungsnummer	2116 - CPR - M 193
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 2+
Anwendungsbereich	Hintermauersteine für tragendes Mauerwerk. Qualität nach Norm EN 771-1:2011 / Norm SIA 266

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung
Steinart	
	LD
Masse (mm)	
Länge	300
Breite	100/ 125 / 150 / 175
Höhe	65 / 90 / 140 / 190 / 240
Grenzabmasse	
Abmassklasse	T1
Massspanne	R1
Form und Ausbildung	
Lochanteil	25-55%
Gruppe	NPD
Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD
Druckfestigkeit	
Kategorie	1
Mittlere Druckfestigkeit	NPD
mittlere Normierte Druckfestigkeit	≥ 28 N/mm^2
Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge
Formbeständigkeit	
	NPD (übliche Feuchtedehnung)

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung
Verbundfestigkeit	
	NPD
Gehalt von aktiven löslichen Salzen	
	S0
Brandverhalten	
Euroklasse	A1
Wasseraufnahme	
	NPD
Anfängliche Wasseraufnahme	
	≤ 3,0 Kg/m^2 * min
Wasserdampfdurchlässigkeit	
	NPD
Luftschalldämmung (Brutto-Trockenrohdichte)	
	940 kg/m^3 (± 15%)
Netto-Trockenrohdichte	
	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	
	NPD
Frostwiderstand	
	F0
Gefährliche Substanzen	
	NPD

Die Leistung des Produktes entspricht dem Satz der erklärten Leistungen. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung, in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/211, ist allein der oben angegebene Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Gettnau, 23. Dezember 2022

Hans-Karl Felber, Geschäftsleitung

Gettnau, 23. Dezember 2022

Hendrik Bos, Leitung Technik