

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Produktegruppe	SwissModul
Kennnummer	AGZ-6142-SwissModul
Jahr der Kennzeichnung	August 2008
Hersteller	AGZ Ziegeleien AG Sternenried 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	Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung
Steinart	P	Verbundfestigkeit	NPD
Masse (mm)		Gehalt von aktiven löslichen Salzen	S0
Länge	290	Brandverhalten	
Breite	60 / 75 / 100 / 125 / 150 / 175 / 200 / 250	Euroklasse	A1
Höhe	65 / 90 / 140 / 190 / 240	Wasseraufnahme	NPD
Grenzabmasse		Anfängliche Wasseraufnahme	≤ 3,0 kg/m ² * min
Abmassklasse	T1	Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Massspanne	R1	Luftschalldämmung (Brutto-Trockenrohddichte)	940 kg/m ³ (± 15%)
Form und Ausbildung		Netto-Trockenrohddichte	NPD
Lochanteil	25-55%	Wärmedurchlasswiderstand	NPD
Gruppe	NPD	Frostwiderstand	F0
Ebenheit	NPD	Gefährliche Substanzen	NPD
Planparallelität	NPD		
Druckfestigkeit			
Kategorie	1		
Mittlere Druckfestigkeit	NPD		
mittlere Normierte Druckfestigkeit	≥ 28 N/mm ²		
Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge		
Formbeständigkeit	NPD (übliche Feuchtedehnung)		

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, 19. Oktober 2023


Hans-Karl Felber, Geschäftsleitung

Gettnau, 19. Oktober 2023


Hendrik Bos, Leitung Technik