

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Produktgruppe	Dino
Kennnummer	AGZ-6142-Dino
Jahr der Kennzeichnung	Juli 2014
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, mit erhöhten Festigkeiten. Qualität nach Norm EN 771-1:2011 / Norm SIA 266

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung
Steinart	P
Masse (mm)	
Länge	290
Breite	125 / 150 / 175
Höhe	90 / 140 / 190
Grenzabmasse	
Abmassklasse	T1
Massspanne	R1
Form und Ausbildung	
Lochanteil	15-35%
Gruppe	NPD
Ebenheit	NPD
Planparallelität	NPD
Druckfestigkeit	
Kategorie	1
Mittlere Druckfestigkeit	NPD
mittlere Normierte Druckfestigkeit	≥ 45 N/mm ²
Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge
Formbeständigkeit	NPD (übliche Feuchtedehnung)

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung
Verbundfestigkeit	NPD
Gehalt von aktiven löslichen Salzen	S0
Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	NPD
Anfängliche Wasseraufnahme	< 3,0 kg/m ² * min
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD
Luftschalldämmung (Brutto-Trockenrohddichte)	1270 kg/m ³ (± 15%)
Netto-Trockenrohddichte	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. 305/2011, 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