

 ISO 9001:2015 EMAS SCC**	<h1>Leistungserklärung 004</h1> <h2>Mauersteine</h2>	K 01.06.LE.004_1	Index 2
		Seite:	Seite 1 von 1
Erstellt / geändert: Datum:		Eric Bauer 26.11.2024	
Freigegeben: Datum:		Erich Moser 26.11.2024	
K01			

- Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Hohlblocksteine 10/12/20/25/30/38
Mauerziegel NF
- Verwendungszweck:
Mauerstein für geschütztes Mauerwerk für tragende und nicht tragende Zwecke
- Hersteller:
Bernegger Betonfertigteile GmbH, Gradau 15, 4591 Molln
Werk: Staningerstr. 7, 4407 Steyr/Gleink
- Bevollmächtigter: -
- System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+
- Harmonisierte Norm:
EN 771-3:2011 Festlegungen für Mauersteine: Mauersteine aus Beton
- Notifizierte Stelle:
Zertifizierungsstelle Oö. Boden- und Baustoffprüfstelle GmbH
Schirmerstraße 12, 4060 Leonding
Notified body Nr. 1661:

Zertifikat über die Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle: **Nr. 1661-CPR-0377**

8. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung							Harm. Tech Spez
	Mauerziegel NF	Hohlblockstein 10	Hohlblockstein 12	Hohlblockstein 20	Hohlblockstein 25	Hohlblockstein 30	Hohlblockstein 38	
Maße (Länge x Breite x Höhe)	250*120*65	500*100*220	500*120*220	500*200*220	380*250*220	380*300*220	250*380*220	EN 771-3
Grenzabmaße	Abmaßklasse	D1						
	Ebenheit	NPD						
	Planparallelität	NPD						
Form und Ausbildung	Mauerstein der Gruppe 2 nach EN 1996-1-1							
Mittlere Druckfestigkeit	≥ 5 N/mm ²			≥ 2,5 N/mm ²	≥ 5 N/mm ²			
Übliche Feuchtedehnung	NPD							
Haftscherfestigkeit	0,15 N/mm ² festgelegter Wert lt. ÖNORM EN 998-2							
Brandverhalten	Euroklasse A1							
Wasseraufnahme	Dürfen nicht in exponierten Lagen verwendet werden							
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ=5/15 (nach EN 1745)							
Bruttorohdichte	1800 kg/m ³	1100 kg/m ³						
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Dürfen nicht in exponierten Lagen verwendet werden							
Gefährliche Substanzen	Keine							

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Ing. Eric Bauer, WPK- Beauftragter

Dietach, 26.11.2024



 Bernegger Betonfertigteile GmbH
 Gradau 15, 4591 Molln
 ATU73998178 FN 504720k