

 ISO 9001:2015 EMAS SCC**	<h1>Leistungserklärung 004</h1> <h2>Mauersteine</h2>	K 01.06.LE.004	Index 2
		Seite:	Seite 1 von 1
Erstellt / geändert: Datum:		Eric Bauer 01.04.2022	
Freigegeben: Datum:		Erich Moser 01.04.2022	
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	Senkrecht zur Lagerfläche $\geq 5 \text{ N/mm}^2$								
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	$\mu=5/15$ (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

Steyr, 01.04.2022



 A-4591 Molln, Gradau 15
 ATU73998178 FN 504720 k