SENFTENBACHER
Der starke Innviertler Ziegel

Artikelbezeichnung

50 Laibungsstein Plan

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Artikel-Nr. 558 **Version** 002 **Gültig ab:** 20.12.2013

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

558

2 Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:

50 Laibungsstein Plan

3 Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Planziegel - tragend

4 Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

SENFTENBACHER Ziegelwerk
Flotzinger GmbH&Co.KG
Bruck 31 | A-4973 Senftenbach

5 Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

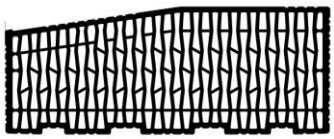
-

6 System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

System 2+

7 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 1661-CPR-0079 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
(Soll) Maße	Länge [mm]	200	EN 771-1:2011
	Breite [mm]	500	
	Höhe [mm]	249	
Grenzabmaße	Abmaßklasse	Tm	
	Maßspanne	R2+	
Form und Ausbildung			
Mittlere Druckfestigkeit	Kategorie	Kategorie 1	
	deklariert [N/mm²]	12,5	
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm²]		0,3	EN 998-2:2010
Gehalt an akt. löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1:2011
Wasseraufnahme [Masse %]		NPD	
Brandverhalten		Euroklasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	EN 1745:2012
Bruttotrockenrohdichte	Mittelwert [kg/m³]	700	EN 771-1:2011
	Toleranzklasse	D2	
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	siehe oben	
Wärmeleitfähigkeit [W/mK] λ 10 dry, unit		0,096	
Frostwiderstand		F0	
Gefährliche Substanzen		keine	
Mauerwerksgruppe		-	EN 1996-1-1

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

SENFTENBACHER Ziegelwerk
Flotzinger GmbH & Co KG
4973 Senftenbach, Bruck 31
Tel. 07751/8246 Fax 20080

(Franz Flotzinger, Geschäftsführer)

SENFTENBACHER
Der starke Innviertler Ziegel

Artikelbezeichnung

50 Laibungsstein

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Artikel-Nr. 258 **Version** 002 **Gültig ab:** 20.12.2013

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

258

2 Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:

50 Laibungsstein

3 Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Hochlochziegel - tragend

4 Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

SENFTENBACHER Ziegelwerk
Flotzinger GmbH&Co.KG
Bruck 31 | A-4973 Senftenbach

5 Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

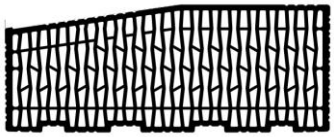
-

6 System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

System 2+

7 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle Nr. 1661-CPR-0079 hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Wesentliche Merkmale		**Leistung**	**Harmonisierte technische Spezifikation**
(Soll) Maße	Länge [mm]	200	EN 771-1:2011
	Breite [mm]	500	
	Höhe [mm]	238	
Grenzabmaße	Abmaßklasse	T2	
	Maßspanne	R2	
Form und Ausbildung			
Mittlere Druckfestigkeit	Kategorie	Kategorie 1	
	deklariert [N/mm²]	12,5	
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm²]		0,15	EN 998-2:2010
Gehalt an akt. löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1:2011
Wasseraufnahme [Masse %]		NPD	
Brandverhalten		Euroklasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	EN 1745:2012
Bruttotrockenrohdichte	Mittelwert [kg/m³]	710	EN 771-1:2011
	Toleranzklasse	D2	
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	siehe oben	
Wärmeleitfähigkeit [W/mK] λ 10 dry, unit		0,097	
Frostwiderstand		F0	
Gefährliche Substanzen		keine	
Mauerwerksgruppe		-	EN 1996-1-1

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

SENFTENBACHER Ziegelwerk
Flotzinger GmbH & Co KG
4973 Senftenbach, Bruck 31
Tel. 07751/8246 Fax 20080

(Franz Flotzinger, Geschäftsführer)