

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

<b>Produktgruppe:</b>	<b>ME</b>	
Kennummer:	TFL-3186-1023-ME	Jahr der Kennzeichnung: August 2008
Hersteller:	Ziegeleien Freiburg & Lausanne AG, Hägglweg 2, 3186 Düdingen	
Herstellungsort:	3186 Düdingen, 1023 Crissier	
Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011+A1:2015	
Notifizierte Stelle/ Zertifizierungsnummer:	NB 2116: S-Cert AG/2116-CPR-M192-01/2116-CPR-M192-02	
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+	
Anwendungsbereich:	Mauerstein für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk mit Normalbettmörtel. Stossfugen knirsch mit Verzahnung.	

Wesentliche Merkmale	Erklärte Leistung	
Steinart	P	
Masse (mm)	Länge	300
	Breite	60/75/100/125/150/175/200/250
	Höhe	65/90/140/190
Grenzabmasse	Abmassklasse	T1
	Massspanne	R1
	Form und Ausbildung	Lochanteil
Gruppe		NPD
Ebenheit		NPD
Planparallelität		NPD
Druckfestigkeit	Kategorie	1
	Mittlere Druckfestigkeit	NPD
	mittlere Normierte Druckfestigkeit	≥ 28 N/mm <sup>2</sup>
	Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge
Formbeständigkeit	NPD (übliche Feuchtedehnung)	
Verbundfestigkeit	NPD	
Gehalt von aktiven löslichen Salzen	S0	
Brandverhalten	Euroklasse	A1
Wasseraufnahme	NPD	
Anfängliche Wasseraufnahme	≤ 4,0 kg/(m <sup>2</sup> * min)	
Wasserdampfdurchlässigkeit	NPD	
Luftschalldämmung	Bruttotrockenrohddichte	850 kg/m <sup>3</sup> ± 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. 305/211, ist allein der oben angegebene Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Düdingen, 8. November 2017



Hans-Karl Felber, Geschäftsleitung

Düdingen, 8. November 2017



Christian Kolly, Direktion