

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Produktgruppe:	MXCE
Kennnummer:	TFL-3186-MXCE Jahr der Kennzeichnung: August 2008
Hersteller:	Ziegeleien Freiburg & Lausanne AG, Hägliweg 2, 3186 Dürdingen
Herstellungsort:	3186 Dürdingen
Harmonisierte Norm:	EN 771-1:2011+A1:2015
Notifizierte Stelle/ Zertifizierungsnummer:	NB 2116: S-Cert AG/2116-CPR-M192-01
System zur Bewertung und Über- prüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
Anwendungsbereich:	Mauerstein wärmedämmend, für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk mit Normalbettmörtel. Stossfugen knirsch mit Verzahnung.

Wesentliche Merkmale		Erklärte Leistung
Steinart		P
Masse (mm)	Länge	400
	Breite	125/150/175
	Höhe	240
Grenzabmasse	Abmassklasse	T1
	Massspanne	R1
Form und Ausbildung	Lochanteil	50 – 75%
	Gruppe	NPD
	Ebenheit	NPD
	Planparallelität	NPD
Druckfestigkeit	Kategorie	1
	Mittlere Druckfestigkeit	NPD
	mittlere Normierte Druckfestigkeit	≥ 28 N/mm ²
	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 ² * min)
Wasserdampfdurchlässigkeit		NPD
Luftschalldämmung	Bruttotrockenrohddichte	750 kg/m ³ ± 15%
Netto-Trockenrohddichte		NPD
Wärmedurchlasswiderstand	Lambda 10 dry, unit/EN 1745	Breite 125 mm NPD Breite 150 mm + 175 mm 0.17 W/mK
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:

Dürdingen, 8. November 2017



Hans-Karl Felber, Geschäftsleitung

Dürdingen, 8. November 2017



Christian Kolly, Direktion