


Kennzeichnung Bisoplan U-Stein

 <p>2013</p> <p>www.bisootherm.de Eisenbahnstraße 12 - 56218 Mülheim-Kärlich</p>	
	13
P 0794- 0138 / 0173	

Artikelnummer	71804		
Artikelbezeichnung	Bisoplan U-Stein		
Kategorie	I		
Produktnorm	EN 771-3:2011-07		
Anwenden nach			
Ergänzungsstein als Schalungselement			
Dämmung bauseits			
Format			
Maße	[mm]	(LängexBreitexHöhe)	240 x 365 x 248
Grenzabmaße		Abmaßklasse	NPD
	[mm]	Ebenheit/Planparallelität	NPD
Form und Ausbildung		Mauerstein der Gruppe 1	D4
		nach EN 1996-1-1	≤ 1,0
mittlere Druckfestigkeit	[N/mm ²]	senkrecht zur Lagerfuge	
	[N/mm ²]	senkrecht zur Stirnfläche	
Zulässige Druckspannung σ_0	[MN/m ²]		
char. Druckfestigkeit f_k	[MN/m ²]		
Formbeständigkeit	[mm/m]	übliche Feuchtedehnung	NPD
Verbundfestigkeit	[N/mm ²]	gem. DIN EN 998-2, Anh. C	0,3
Brandverhalten		Euroklasse	A 1
Brutto-Trockenrohdichte	darf nicht ungeschützt verwendet werden		
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	μ		
	NPD		
Brutto-Trockenrohdichte	[kg/m ³]	Mittelwert ≥	
		Mittelwert ≤	
		Form und Ausbildung	wie oben
Äquivalente Wärmeleitfähigkeit	[W/mK]	$\lambda_{10, dry, unit}$ nach DIN EN 1745	NPD
Frostwiderstand:	darf nicht ungeschützt verwendet werden		
Gefährliche Substanzen:	Siehe ZA. 3, DIN 771-3, letzter Absatz		

NPD: No Performance Determined (keine Leistung festgelegt)

 <p>DIN EN 771-3</p> <p>P 0794</p>	<p>ergänzende Angaben</p>
Festigkeitsklassen	
Mörteltyp	DBM
Steinrohdichteklasse	[kg/dm ³]

Steinbild exemplarisch