


PRESTATIEVERKLARING No.		01-141-39-1-4/2
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2018		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2011 + A1: 2015		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
290 x 140 x 190 mm		
LD metselstenen voor gebruik in beschermd metselwerk, dragend en niet-dragend metselwerk, met inbegrip van binnenbekleding en scheidingswanden voor zowel bouwkundige als civieltechnische toepassing		
Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	Lengte: -10, +5
		Breedte: -10, +8
Maatspreiding Rm		Hoogte: ± 5,0
		Lengte: 10
		Breedte: 10
		Hoogte: 10
Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0	
Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm	<= 1,0	
Configuration /Verschijningsvorm	5.2.2.1 d	
Gemiddelde druksterkte N/mm ²	>= 14,6	
Bruto droge volumemassa kg/m ³ (Categorie Dm)	800	
Bruto droge volumemassa (Tolerantie) Dm (kg/m ³)	720 - 880	
Neto droge volumemassa kg/m ³	NPD	
Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)	NPD volgens informatie de fabricant	
Vorstbestendigheid	F0	
Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C	NPD	
Actief oplosbare zouten	Klasse S0	
Brandreactie	Klasse A1	
Waterdampdoorlatendheid µ	5 / 10	



01-141-39-1-4

KwaliBlok
B 140 glatt
λ 0,28 W/(mK)



BB/202/2608/040-00-P-B/2608



Informaties de fabricant

Volgens Norm / goedkeuring EN 771-1

Product-Type (Groep)	KwaliBlok
Artikel No	01-141-39-1-4
Article name	B 140 glatt
Thermische waarden lambda ui	0,30
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,28
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm ²	>= 18,0
Klasse van vorstbestendigheid	niet gecertificeerd
Initiele wateropzuiging	IW4

PRESTATIEVERKLARING

01-141-39-1-4/2

- LD, brique de terre cuite, Catégorie I
290 x 140 x 190 mm
Artikel 01-141-39-1-4
- LD metselstenen voor gebruik in beschermd metselwerk, dragend en niet-dragend metselwerk, met inbegrip van binnenbekleding en scheidingswanden voor zowel bouwkundige als civieltechnische toepassing
- JUWÖ Poroton-Werke
Ernst Jungk & Sohn GmbH
Ziegelhüttenstr. 40 - 42
D-55597 Wöllstein
- Niet van toepassing
- Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: Système 2+
- Harmonized standard:
EN 771-1: 2011 + A1:2015
Notified body:
NB 2510 (CERT Baustoffe GmbH)

Essentiële kenmerken		Prestatie			Geharmoniseerde technische specificatie	
Afmetingen	LxBxH (mm)	290	140	190		
Maattoleranties (mm)	Gemiddelde varde Tm	L: -10, +5	B: -10, +8		EN 771-1	
	Maatspreiding Rm	H: ± 5,0				
		L: 10	B: 10			
Drukweerstand	Belastingsrichting	H: 10				
		Configuration /Verschijningsvorm				5.2.2.1 d
		Categorie				LD, brique de terre cuite, Catégorie I
Gemiddelde waarde		>= 14,6 N/mm ²			EN 771-1	
Waterdampdoorlatendheid µ		5 / 10				
Bruto droge volumemassa	Spreiding Dm (kg/m ³)	800			EN 771-1	
		720 - 880				
Neto droge volumemassa kg/m ³		NPD			EN 1745	
Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)		NPD volgens informatie de fabricant				
Vorstbestendigheid / Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C		F0 / NPD			EN 771-1	
Gevaarlijke stoffen		NPD				

The performance of the above product is equal to the declared performance . In accordance with Regulation (EU) No 305/2011 only the above manufacturer is responsible for the declaration of performance

Signed for the manufacturer and on behalf of the manufacturer

Wöllstein, 01.02.2018

Dipl.-Kfm. Univ. Stefan Jungk
(Geschäftsführer, CEO, PDG)