

PRESTATIEVERKLARING No.		01-120-39-1-3/2
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		
2016		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2015		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
498 x 120 x 249 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 waarde Tm	Lengte: -10, +5
		Breedte: -10, +8
		Hoogte: ± 1,0
	Maatspreiding Rm	Lengte: 10
Breedte: 10		
Hoogte: 1,0		
Flakheid van de legvlakken mm	<= 1,0	
Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm	<= 1,0	
Configuration /Verschijningsvorm	EN 771-1	
Gemiddelde druksterkte N/mm²	>= 14,2	
Bruto droge volumemassa kg/m³ (Categorie Dm)	800	
Bruto droge volumemassa (Tolerantie) Dm (kg/m³)	720 - 880	
Neto droge volumemassa kg/m³	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 SO	
Brandreactie	Klasse A1	
Waterdampdoorlatendheid µ	5 / 10	



F-0087

ThermoPlan TP

TP 120

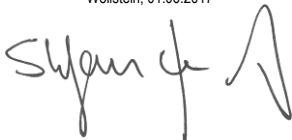
λ 0,28 W/(mK)

Informaties de fabricant



Volgens Norm / goedkeuring EN 771-1

Product-Type (Groep)	ThermoPlan TP
Artikel No	F-0087
Article name	TP 120
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)	0,28
Genormaliseerde druksterkte (PTV 23-003) N/mm ²	>=20,0
Klasse van vorstbestendigheid	niet gecertificeerd
Initiele wateropzuiging	IW4

PRESTATIEVERKLARING					
01-120-39-1-3/2					
1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 498 x 120 x 249 mm 2. Artikel F-0087 3. LD metselstenen voor gebruik in beschermd metselwerk, dragend en niet-dragend metselwerk, met inbegrip van binnenbekleding en scheidingswanden voor zowel bouwkundige als civieltechnische toepassing 4. JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH Ziegelhüttenstr. 40 - 42 D-55597 Wöllstein 5. Niet van toepassing 6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V: Système 2+ 7. Indien de restatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: De aangemelde instantie voor de productiecontrole in de fabriek BCCA met nr CPR 0749 heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: de initiële inspectie van de productie- installatie en van de productiecontrole in de fabriek en de ermanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek verstrekt 8. Niet van toepassing	9. Aangegeven prestatie				
	Essentiële kenmerken		Prestatie		Geharmoniseerde technische specificatie
	Afmetingen n	LxBxH (mm)	498	120	249
	Maattoleranties (mm)	Gemiddelde waarde Tm	L: -10, +5 H: ± 1,0		B: -10, +8
		Maatspreiding Rm	L: 10 H: 1,0		B: 10
			Configuration /Verschijningsvorm EN 771-1		
	Drukweerstand and	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
		Gemiddelde waarde	>= 14,2 N/mm²		
		Belastingsrichting	Loodrecht op de legvlakken		
			EN 777-1		
	Vlakheid van de legvlakken mm		<= 1,0		
	Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm		<= 1,0		
	Actief oplosbare zouten		Klasse SO		
	Brandreactie		Klasse A1		
			EN 777-1		
	Waterdampdoorlatendheid µ		5 / 10		
			EN 1745		
	Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m³)	800		
		Spreiding Dm (kg/m²)	720 - 880		
	Neto droge volumemassa kg/m³		NPD		
	Thermische geleidbaarheid lambda (W/mK)		NPD volgens informatie de fabricant		
		EN 1745			
Vorstbestendigheid / Hechtsterkte : Tabelwaarden voor de initiële afschuifsterkte volgens EN 998-2, Bijlage C		F0 / NPD			
		EN 777-1			
Gevaarlijke stoffen		Volgens ZA.3			
10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant Ondertekend voor en namens					
Wöllstein, 01.06.2017  Stefan Jungk (Algemeen Directeur)					