

PRESTATIEVERKLARING No.		02-425-07-1-2/1
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein		CE
2016		
2510-CPR-366		
EN 771-1 : 2015		
LD, brique de terre cuite, Catégorie I		
248 x 425 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		
Vlakheid van de legvlakken mm	<= 1,0	
Vlakevenwijdigheid van de legvlakken mm	<= 1,0	
Configuration /Verschijningsvorm	Z-17.1-1016	
Gemiddelde druksterkte N/mm²	>= 10,0	
Bruto droge volumemassa kg/m³ (Categorie Dm)	530	
Bruto droge volumemassa (Tolerantie) Dm (kg/m³)	610 - 650	
Neto droge volumemassa kg/m³	<= 1470	
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	



H-3193

ThermoPlan MZ 70

MZ 425/7

λ 0,07 W/(mK)

Informaties de fabricant



Volgens Norm / goedkeuring Z-17.1-1016

Product-Type (Groep)	ThermoPlan MZ 70	
Artikel No	H-3193	
Article name	MZ 425/7	
Thermische waarden lambda ui		
Thermische geleidbaarheid lambda 10, dry (90/90) (W/mK)		0,07

PRESTATIEVERKLARING						
02-425-07-1-2/1						
1. LD, brique de terre cuite, Catégorie I 248 x 425 x 249 mm 2. Artikel H-3193 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)	248	425	249	EN 771-1
	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 Z-17.1-1016				
	Drukweerstand	Categorie	LD, brique de terre cuite, Catégorie I			
		Gemiddelde waarde	>= 10,0 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			EN 771-1
	Brandreactie		Klasse A1			
	Waterdampdoorlatendheid μ		5 / 10			EN 1745
	Bruto droge volumemassa	Gemiddelde waarde MW (kg/m³)	530			EN 771-1
		Spreiding Dm (kg/m²)	610 - 650			
	Neto droge volumemassa kg/m³		<= 1470			
	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 771-1
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						Wöllstein, 01.06.2017
Ondertekend voor en namens						
Stefan Jungk (Algemeen Directeur)						