

U-WERTE VON THERMOPOR® ZULASSUNGSZIEGELN

Wärmedurchgangskoeffizienten in Abhängigkeit des Mauermörtels nach DIN EN ISO 6946

WÄRMELEIT- FÄHIGKEIT DES ZIEGELS λ_B	U-WERT ¹⁾				THERMOPOR®		
					ZULASSUNG	BEZEICHNUNG	ROHDICHTE- KLASSE
[W/(m·K)]	[W/(m ² ·K)]						
PLAN	30	36,5	42,5	49,0			
0,07	0,22	0,18	0,16	0,14	Z-17.21-1219 Z-17.1-1005	TV 7 EFF PLAN TV 7 PLAN	0,55 0,50
0,075				0,15	Z-17.1-1133	SL 075 PLAN	0,60
0,08	0,25	0,21	0,18	0,16	Z-17.21-1219 Z-17.1.1005 Z-17.21-1227 Z-17.21-1220 Z-17.1-1149 Z-17.1-972	TV 8 EFF PLAN TV 8 PLAN TV 8+ TV AERO SL 08 PLAN SL PLUS PLAN	0,55 0,60 0,55 0,70 0,65 0,70 0,75 0,60 0,65 0,60
0,09	0,28	0,23	0,20	0,17	Z-17.1-1006 Z-17.1-1149 Z-17.1-920 Z-17.1-972	TV 9 PLAN SL 09 PLAN SL PLAN SL PLUS PLAN	0,65 0,70 0,65 0,70
0,10	0,30	0,25	0,22	0,19	Z-17.1-1006 Z-17.1-920	TV 10 PLAN SL PLAN	0,70 0,75 0,70
0,11	0,33	0,28	0,24	0,21	Z-17.1-977 Z-17.1-840	ISO-PD PLUS ISO-PD PLUS OBJEKT	0,60 0,65 0,70
0,12	0,36	0,30	0,26	0,23	Z-17.1-698 Z-17.1-840 Z-17.1-977	ISO-P ISO-PD PLUS ISO-PL PLUS OBJEKT	0,65 0,70 0,80
0,13	0,39	0,32	0,28	0,25	Z-17.1-698 Z-17.1-752 Z-17.1-840 Z-17.1-977	ISO-P ISO-PD ISO-PD PLUS ISO-PD PLUS OBJEKT	0,70 0,65 0,75 0,85
0,14	0,41	0,35	0,30	0,26	Z-17.1-752 Z-17.1-977	ISO-PD ISO-PD PLUS OBJEKT	0,70 0,85
0,16	0,46	0,39	0,34	0,30	Z-17.1-601	P 016	0,80

¹⁾Annahme Putz: 2 cm Außenputz | $\lambda = 0,25 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ und 1,5 cm Innenputz | $\lambda = 0,25 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$

THERMOPOR®
ZIEGEL-INNOVATIONEN

THERMOPOR® GMBH - ZIEGEL-INNOVATIONEN

Römerweg 2 | 86497 Horgau | Telefon (08294) 860 66 50 | Telefax (08294) 860 66 52

ziegel@thermopor.de | www.thermopor.de