

# Dichiarazione di prestazione

## LEIPF-V15836

- 36 W10 Plan ged.**  
Elementi LD per muratura in laterizio della categoria I
- Codice identificativo del prodotto: **15836**
- Impiego previsto:  
per utilizzo in muratura portante e non portante protetta
- Produttore:  
Leipfing-Bader KG  
Ziegeleistr. 15  
84172 Buch am Erlbach
- non applicabile**
- Sistema 2+
- L'organismo notificato per il controllo di produzione in fabbrica, numero identificativo CPR/1794, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo di produzione in fabbrica nonché le sorveglianze, valutazioni e verifiche continue del controllo di produzione in fabbrica e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica.
- non applicabile
- La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Vatersdorf, 30.05.2014




Thomas Bader, amministratore

### 9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali		Prestazione			Norma armonizzata
Dimensioni e tolleranze dimensionali in mm		Lunghezza	Spessore	Altezza	EN 771-1
dimensione nominale		247	365	249	
categoria di tolleranza dimensionale		Tm	+5/-10	+8/-10	+1/-1
categoria di intervallo dimensionale		Rm	10	12	1
Planarità delle facce di appoggio:		mm	mattoncino rettificato: ≤ 1,0; blocco: NPD*)		
Parallelismo delle facce di appoggio:		mm	mattoncino rettificato: ≤ 1,0; blocco: NPD*)		
Forma e configurazione:		Z-17.1-1042			
Categoria elementi		3	ai sensi della norma EN 1996-1-1		
Resistenza a compressione:		Valore medio		normalizzato	
in direzione ortogonale alla faccia di appoggio		N/mm <sup>2</sup>	7,5	8,7	
in direzione ortogonale alla testa		N/mm <sup>2</sup>	NPD	NPD	
Categoria		I			
Normale dilatazione all'umidità:		NPD			
Aderenza malta-laterizio: valore tabellato:			N/mm <sup>2</sup>	0,3	EN 998-2
Contenuto di sali solubili attivi:			Categoria	S0	EN 771-1
Reazione al fuoco:		Categoria	A1		
Assorbimento d'acqua W <sub>m</sub> :		M.-%	NPD		
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:			μ	5/10	EN 1745
Massa volumica a secco lorda:		MW	kg/m <sup>3</sup>	630	EN 771-1
Tolleranza		Categoria:	Dm	%	3,2
Massa volumica a secco netta:					NPD
Conducibilità termica λ <sub>10,tr,unit</sub> :		W/(mK)	NPD		
Durabilità gelo/disgelo:			F0		
Sostanze pericolose:			ai sensi di: ZA.3		

### Dichiarazione dei valori caratteristici ai sensi della norma EN 771-1

per utilizzo in muratura portante e non portante protetta

N. della dichiarazione di prestazione:		LEIPF-V15836				
Anno della marcatura:	2013	Norma relativa al prodotto	:	EN 771-1:2011-07		
Numero di identificazione dell'organismo notificato:	1794	Certificato del controllo di produzione in fabbrica:	1794 - CPR - 70.012.00-771-1			
Codice identificativo del prodotto:	15836	36 W10 Plan ged.		Elementi LD per muratura		
Produttore: Leipfing-Bader KG; Ziegeleistr. 15; 84172 Buch am Erlbach						
Dimensioni e tolleranze dimensionali:		Lunghezza mm	Spessore mm	Altezza mm	Forma e configurazione:	
Misura nominale	Categoria	247	365	249	Z-17.1-1042	
Tolleranza dimensionale	Tm	+5/-10	+8/-10	+1/-1	Categoria elementi:	
Intervallo dimensionale	Rm	10	12	1	3 EN 1996-1-1	
Resistenza a compressione:		Valore medio	normalizzato	Categoria		
in N/mm <sup>2</sup>				I		
in direzione ortogonale alla faccia di appoggio		7,5	8,7			
in direzione ortogonale alla testa		NPD	NPD			
Massa volumica a secco lorda:		Valore medio	kg/m <sup>3</sup>	630		
Categoria:		Dm	Tolleranza in %:	3,2		
Massa volumica a secco netta:		Valore medio	kg/m <sup>3</sup>	NPD		
Contenuto di sali solubili attivi:		Categoria	S0			
Durabilità/resistenza:		Categoria	F0			
Assorbimento d'acqua W <sub>m</sub> :		M.-%	NPD			
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:		μ	5/10			
Planarità delle facce base:		mm		Blocco NPD rettificato ≤ 1,0		
Parallelismo delle facce base:		mm		Blocco NPD rettificato ≤ 1,0		
Durabilità gelo/disgelo:		F0				

# 15836