

Dichiarazione di prestazione LEIPF-P18337

- 49er W08 Plan unverfüllt**
Elementi LD per muratura in laterizio della categoria I
- Codice identificativo del prodotto: **18337**
- Impiego previsto:
per utilizzo in muratura portante e non portante protetta
- Produttore:
Leipfing-Bader KG
Äussere Freisinger Str. 31
84048 Mainburg-Puttenhausen
- 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	490	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- 17.1-1018			
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 ²	7,5	8,7	
in direzione ortogonale alla testa		N/mm ²	NPD	NPD	
Categoria		I			
Normale dilatazione all'umidità:		NPD			
Aderenza malta-laterizio: valore tabellato:			N/mm ²	0,3	EN 998-2
Contenuto di sali solubili attivi:			Categoria	S0	EN 771-1
Reazione al fuoco:		Categoria	A1		
Assorbimento d'acqua W _m :		M.-%	NPD		
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:			μ	5/10	EN 1745
Massa volumica a secco lorda:		MW	kg/m ³	580	EN 771-1
Tolleranza		Categoria:	Dm	%	3,5
Massa volumica a secco netta:					NPD
Conducibilità termica λ _{10,tr,unit} :		W/(mK)	NPD		EN 1745
Durabilità gelo/disgelo:			F0		EN 771-1
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-P18337



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:

18337

49er W08 Plan unverfüllt

Elementi LD per muratura

Produttore:

Leipfing-Bader KG; Äussere Freisinger Str. 31; 84048 Mainburg-Puttenhausen

Dimensioni e tolleranze dimensionali:

Lunghezza mm
Spessore mm
Altezza mm

Forma e configurazione:

Z- 17.1-1018

Misura nominale

Categoria

247

490

249

Categoria elementi:

3

EN 1996-1-1

Tolleranza dimensionale

Tm

+5/-10

+8/-10

+1/-1

Conducibilità termica λ_{10,tr,unit}:

W/(mK)

NPD

Intervallo dimensionale

Rm

10

12

1

Aderenza malta-laterizio: valore tabellato

N/mm²

0,30

Resistenza a compressione:

in N/mm²

Valore medio

normalizzato

Categoria

in direzione ortogonale alla faccia di appoggio

7,5

8,7

I

in direzione ortogonale alla testa

NPD

NPD

Massa volumica a secco lorda:

Valore medio

kg/m³

580

Categoria:

Dm

Tolleranza in %:

3,5

Massa volumica a secco netta:

Valore medio

kg/m³

NPD

Contenuto di sali solubili attivi:

Categoria

S0

Reazione al fuoco:

Categoria

A1

Durabilità/resistenza:

Categoria

F0

Normale dilatazione all'umidità:

mm/m

NPD

Assorbimento d'acqua W_m:

M.-%

NPD

Iniziale assorbimento d'acqua W_m:

kg/(m² x min)

NPD

Coefficiente di diffusione del vapore acqueo:

μ

5/10

Sostanze pericolose:

ai sensi di: ZA.3

Planarità delle facce base:

mm

Blocco

NPD

rettificato

≤ 1,0

Parallelismo delle facce base:

mm

Blocco

NPD

rettificato

≤ 1,0

Durabilità gelo/disgelo:

F0

18337