

Název výrobku:

LeierPLAN 17,5 N+F

Prohlášení o vlastnostech č.:

LE PE771-1-02-30

4)

Leier Baustoffe SK, s.r.o.

Cihelna Močarmany 593
082 53 Petrovany

1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

LeierPLAN 17,5 N+F

2) Typ, číslo výrobní dávky nebo sériové číslo nebo jakýkoliv jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku, podle článku 11 ods. 4:

zhotovení nosných zdí

3) Určení stavebního výrobku:

Systém 2+

6) Systém posuzování a ověřování neměnnosti parametrů stavebního výrobku:

1139

7) Identifikační číslo notifikované osoby:

Notifikovaná osoba, která vydala certifikát shody systému řízení výroby

Amt Der Wiener Landesregierung

Zertifizierungsstelle für Bauprodukte

Rakousko

1139-CPR-0569/09

Číslo certifikátu vnitropodnikové kontroly :

9) Deklarované parametry:

CL P I 10 900(Dm5) 500x175x249 A T1+ R1+ L0
cihlářské zdící prvky I. kategorie

Tvar:



Prevedení dutin se může v malé míře lišit.

Rozměry a tolerance

		Délka	Šířka	Výška
Rozměry	mm	500	175	249
Tolerance průměrných hodnot	mm	± 9	± 5	± 1
Rozsah	mm	13	8	1
Rovinnost ložných ploch	mm	NPD		
Rovnoběžnost ložných ploch	mm	NPD		

Objemová hmotnost

Hrubá objemová hmotnost v suchém stavu	kg/m ³	695
Čistá objemová hmotnost v suchém stavu	kg/m ³	NPD
Přípustné odchylky	kategorie	Dm ≤ 8%

Pevnostní údaje

Pevnost v tlaku	příčné a ložné plochy	N/mm ²	7,7
Normalizovaná pevnost v tlaku	příčné a ložné plochy	N/mm ²	10
Pevnost v tlaku	boční	N/mm ²	NPD
Normalizovaná pevnost v tlaku	boční	N/mm ²	NPD
Skupina zdících prvků	-		3
Podíl dutin	%		NPD
Podíl vyhloubenin	%		NPD

Tepelnotechnické vlastnosti

Součinitel tepelné vodivosti	$\lambda_{10, \text{dry, unit}}$	W/(mK)	NPD
------------------------------	----------------------------------	--------	------------

Jiné parametry

Reakce na oheň	třída	A1	
Soudržnost	N/mm ²	0,15	podle přílohy "C" normy EN 998-2:2003
Propustnost vodních par	μ	5 / 10	podle 1. tabulky v normě EN 1745
Obsah aktivních rozpustných solí	kategorie	S0	
Mrazuvzdornost	kategorie	NPD	F0, nesmí se použít v exponované poloze
Nasákavost	%	NPD	nesmí se použít v exponované poloze
Počáteční nasákavost	kg/(m ² .min)	NPD	
Vlhkostní roztažnost	mm/m	NPD	
Nebezpečné látky	-	NPD	

10) Parametry uvedené v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s deklarovanými parametry v bodě 9.

5) Podepsal se jménem výrobců:

Ing. Ján Chovan - ředitel cihelny Petrovany
Leier Baustoffe SK, s.r.o.

831 04 Bratislava, Pribylinská ul. 3.
082 53 Petrovany, Cihelna Močarmany 593. tehelna@leier.sk