



Ipel'ské tehelne a.s.

Vyhlásenie o parametroch č. 44118



V súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011 z 9. Marca 2011, sa potvrdzuje, že stavebný výrobok

CL 7441

Tehliarsky murovací prvok P pre použitie v chránenom murive

Kategória I

**BRITTERM 44 R brúsená
180x440x249 – P8**

vyrábaný výrobcom

**IPEL'SKÉ TEHELNE, a. s.
M. Rázusa 29, 984 01 Lučenec
Slovenská republika**

vo výrobní

závod Breznička

je v súlade s

EN 771-1: 2011+A1: 2015

Systém posudzovania parametrov:

2+

Oznámená osoba (osoby):

NB 1301

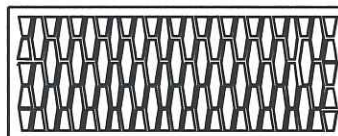
Deklarované parametre:

Rozmery (mm)	Dĺžka 180	Šírka 440	Výška 249
Tolerancia priemernej hodnoty T1+ (mm)	Dĺžka ±5	Šírka ±8	Výška ±1
Rozsah R1+ (mm)	Dĺžka 8	Šírka 13	Výška 1

Identifikácia zostavy

Tvar a usporiadanie

B



Skupina prvkov	G2
Rovinnosť ložnej plochy (mm)	max. 1
Rovnobežnosť ložných plôch (mm)	max. 2
Priemerná pevnosť v tlaku (N/mm ²)	8,3 I. trieda kolmo na ložnú plochu
Objemová hmotnosť prvku v suchom stave (kg/m ³)	1 014
Objemová hmotnosť materiálu prvku v suchom stave (kg/m ³)	1 800
Tolerancia (%)	D1 ±10
Hodnota λ _{10,dry,unit} (W/(m.K))	NPD
Percentuálny podiel dutín (%)	max. 50
Trvanlivosť	F0 pasívne prostredie
Nasiakavosť (%)	NPD
Hydroizolačné vrstvy (%)	NPD
Začiatková rýchlosť nasiakavosti (kg.m ⁻² .min. ⁻¹)	NPD
Obsah aktívnych rozpustných solí	S0
Zmena vlhkosti	NPD
Reakcia na oheň	A1 bez potreby skúšky
Priepustnosť vodných pár	5/10 (tabuľková hodnota)
Súdržnosť (N/mm ²)	0,3 (tabuľková hodnota)
Hmotnostná aktivita ²²⁶ Ra (Bq/kg)	< 120
Index hmotnostnej aktivity I	< 1

Použitie výrobku: Výrobok BRITTERM 44 R brúsená je určený ako doplnkový výrobok k výrobku BRITTERM 44 brúsená a BRITTERM 44 MAX.

Názov a úplná adresa notifikovanej osoby:


Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.
Studená 3, 821 04 Bratislava
Slovenská republika

Certifikát zhody systému riadenia výroby:

1301 – CPR – 0187

(závod Breznička)

Podpísal za a v mene výrobcu:


Ing. Martin Dovál
riaditeľ spoločnosti

Lučenec, 18.06.2020

IPEĽSKÉ TEHELNE a.s.

M. Rázusa 29,984 01 Lučenec
IČO: 36008745, DIČ: 2020466162

-11-

IČ DPH: SK2020466162