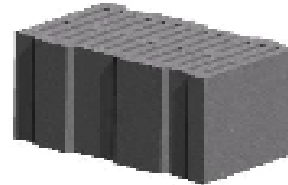


## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 03-1

1. identifikační kód výrobku : Liatherm 42,5
2. Typ výrobku : zdící liaporová tvárnice
3. Zamýšlené použití : Pro obvodové nosné zdivo z lehkého liaporu
4. Výrobce: EKO BET Plaňany s. r. o.  
Pražská 403  
281 04 Plaňany  
IČ : 251 361 27
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku : 2+
6. Na výrobek se vztahuje harmonizovaná norma ČSN EN 771-3:2011  
Oznámený subjekt TZÚS Praha s. p., č. 1020, Prosecká 76/811, 190 00 Praha 9
7. Vlastnosti uvedené v prohlášení :



Základní charakteristika	Vlastnost		harmonizované technické specifikace	
Rozměry :	Délka [mm]	247	D1	EN 771-3 11/2011
	šířka [mm]	425	D1	
	výška [mm]	240	D1	
vzduchová neprůzvučnost	NPD		EN 771-3	11/2011
rovinnost ložných ploch [mm]	NPD		EN 771-3	11/2011
rovnoběžnost ložných ploch [mm]	NPD		EN 771-3	11/2011
ekvivalentní tepelná vodivost [W/m.K]	NPD		EN 771-3	11/2011
objemová hmotnost materiálu v suchém stavu	1179		EN 771-3	11/2011
objemová hmotnost prvku v suchém prvku [kg/m <sup>3</sup> ]	830 [kg/m <sup>3</sup> ]		EN 771-3	11/2011
propustnost vodních par	5/10			
tvář a uspořádání	svisle děrovaný prvek		EN 771-3	11/2011
přidrčnost	0,15 N/mm <sup>2</sup> pro obyčejné a lehké malty; - 0,3 N/mm <sup>2</sup> pro malty pro tenké spáry		EN 771-3	11/2011
nasákavost	NPD		EN 771-3	11/2011
pevnost v tlaku [N/mm <sup>2</sup> ]	12,0 [N/mm <sup>2</sup> ]		EN 771-3	11/2011
obsah přírodních radionuklidů	≤ 0,50		EN 771-3	11/2011
mrazuvzdornost po 50 cyklech [%]	nepoužívat pro nechráněné zdivo		EN 771-3	11/2011
reakce na oheň	třída A1		EN 771-3	11/2011

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem :

Vízner Jaroslav  
jednatel

EKO BET  
PLAŇANY, s.r.o.  
Pražská 403, 281 04 Plaňany  
IČO: 251 361 27, DIČ: CZ251 361 27  
tel.: 321 71 71 72



Plaňany 1.7.2014

