



CS – BETON s.r.o.
IČO 47287586, DIČ CZ47287586
Velké Žernoseky 184, 412 01 Litoměřice

Podle § 13, zákona č. 22/1997 Sb., O technických požadavcích na výrobky, v platném znění a v souladu s § 5, nařízení vlády č. 190/2002 Sb., v platném znění

vydává

ES – PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

na výrobky

betonové tvárnice

dle ČSN EN 771-3

obchodní název:

CSB - NATURBLOK

určené pro

zhotovení neomítaného zdiva vnitřních nebo vnějších stěn nenosných konstrukcí;

zhotovení terasových opěrných stěn, okrasných stěn, schodišťových stupů, plotů.

Výrobce prohlašuje, že výše uvedené typy výrobků odpovídají požadavkům normy ČSN EN 771-3 a výrobek je za podmínek obvyklého použití bezpečný.

Výrobce přijal opatření v úrovni systému managementu jakosti podle ČSN EN ISO 9001 a doplnil o požadavky kapitoly 8.3. normy ČSN EN 771-3.

K posouzení se vztahují následující dokumenty:

Protokol č. TZ 10/2010, O počáteční zkoušce typu výrobku: betonová tvárnice CSB - NATURBLOK, ze dne 8.11.2010, vydal CS-BETON s.r.o., Velké Žernoseky 184, 412 01 Litoměřice;

Protokol č. SRV 10/2010, O výsledku posouzení systému řízení výroby, ze dne 4.11.2010, vydal CS-BETON s.r.o., Velké Žernoseky 184, 412 01 Litoměřice.

Výrobce má zaveden a certifikován systém managementu jakosti podle požadavků ČSN EN ISO 9001, kterým zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací. Soulad s požadavky je stvrzen certifikátem č. 1548/2008, vydaným TZÚS PRAHA, s.p., CO 3001.

Ve Velkých Žernosekách, dne 8.11.2010

Ing. Josef Matějka
ředitel společnosti



CS-BETON s.r.o.

Velké Žernoseky 184, 412 01 Litoměřice

rok 10

EN 771-3

kategorie II, betonová tvárnice CSB-NATURBLOK

Rozměry: délka, šířka, výška (mm)	základní 75	základní 150	stříška	sloupek
	180/230, 250, 75	180/230, 250, 150	165/225, 320, 75	500, 250, 75
	250/300, 250, 75	250/300, 250, 150	262/322, 320, 75	250, 250, 75
	300, 250, 75	300, 250, 150	305/335, 320, 75	500, 250, 150
	325/375, 250, 75	325/375, 250, 150	335/305, 320, 75	250, 250, 150
	350/375, 250, 75	350/375, 250, 150	195/225, 320, 75	
Tolerance rozměrů: Kategorie: Rovinnost: Rovnoběžnost rovin:			nepravidelný tvar NPD NPD	
Tvar a uspořádání:			podle připojeného výkresu	
Pevnost v tlaku: průměrná (kolmo na ložnou plochu) (kolmo na styčnou plochu) (kat. II)			25,0 N/mm²	
Rozměrová stabilita: vlhkostní přetvoření			NPD	
Přidržnost:			NPD	
Reakce na oheň:			třída A1	
Nasákavost: (zk. provedena na celém prvku – lícové upravované straně)			6,0 g/m²s	
Faktor difúzního odporu:			NPD	
Laboratorní hodnota vážené neprůzvučnosti:			NPD	
Objemová hmotnost prvku v suchém stavu:			2100 kg/ m³	
Ekvivalentní tepelná vodivost:			NPD	
Mrazuvzdornost: (stanovení pevnosti v tlaku po 25 zmrazovacích cyklech postupem dle ČSN EN 772-1)			20,0 N/mm²	
Nebezpečné látky: (dle vyhlášky 307/2002 Sb. pro stavební materiály)			Hmotnostní aktivita Ra-226<150 Bq/kg Index hm. aktivity I<0,5	