

1. Identifikační kód výrobku: **plotové a zdící prvky**

BEST – CIHLA, BEST – LEGENDA I,II, BEST – MAESTA

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:

Plotové prvky jsou vhodné k použití zejména pro veškeré ploty a plotové zdi, dělicí, protihlukové a okrasné zdi, podezdívky a sokly budov. Prvek CIHLA klasických rozměrů vhodný k výstavbě kontrolních šachet, k obezdívce komínů, zídek a plotů. Prvky CIHLA se spojují zdící a spárovací maltou pro lícové zdivo, neomítají se.

3. Výrobce: **BEST, a.s., Rybnice 148, 331 51 Kaznějov, IČ: 25 20 18 59, tel.: +420 373 720 111 e-mail: best@best.info**

4. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 4**

5. Posouzení shody dle harmonizované normy EN 771-3:2011 provedl výrobce uvedený v bodě 3.

6. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tlaku	≥ 30,0 MPa	EN 771-3:2011
Vlhkostní přetvoření	NPD	
Přídržnost ve smyku	NPD	
Reakce na oheň	A1	
Nasákavost	≤ 7 g.m ⁻² .s ⁻¹	
Propustnost vodních par	NPD	
Objemová hmotnost tvárnic v suchém stavu	± 10 %	
Rozměry a tolerance	D1	
Tepelnětechnické vlastnosti	NPD	
Trvanlivost	50 cyklů	
Obsah přírodních radionuklidů	≤ 0,5	

7. Vlastnosti výše uvedených výrobků jsou ve shodě s vlastnostmi uvedených v bodě 6. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Rybnici dne 2.března 2015



Ing. Tomáš Březina
statutární ředitel společnosti BEST, a.s.