

# ES – Vyhlásenie zhody



Dolepodpísaný zástupca

**Výrobca: TVAREKO s.r.o., Royova 16, 080 05 Prešov**

**Výrobne: TVAREKO s.r.o., VZ areál PD, 080 06 Prešov – Vyšná Šebastová**

týmto vyhlasuje, že výrobok:

**DT 20 – nenosná debniaca tvarovka, 200 x 250 x 500 mm**

**DT 30 – nenosná debniaca tvarovka, 300 x 250 x 500 mm**

**DT 40 – nenosná debniaca tvarovka, 400 x 250 x 500 mm**

je v zhode s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS, ak je zabudovaná v súlade s návodom na použitie a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje norma STN EN 15435 (72 3065): 2009 - Betónové prefabrikáty. Dílce na stratené debnenie tvarovky z obyčajného betónu a z ľahkého betónu.

Výrobok je v zhode v nasledujúcich jeho vlastnostiach: tvar a rozmer, hrúbka bočnej steny, hrúbka rebra, objemová hmotnosť, pevnosť v ťahu pri ohybe steny, nasiakavosť vzliáním, priepustnosť vodnej pary a tepelná vodivosť.

V rámci počítačových skúšok typu sa overili:

Vlastnosť/skúška	Kritérium vyhodnotenia	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Rozmer – dĺžka	500 ± 5 mm	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Rozmer – šírka	200 ± 5 mm 300 ± 5 mm 400 ± 5 mm	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Rozmer – výška	250 + 3 mm, - 5 mm	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Hrúbka bočnej steny	31 ± 2 mm	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Hrúbka rebra	32 ± 2 mm	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Vybratie rebra	min. 2 000 mm <sup>2</sup>	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Rovinnosť úložnej plochy	Odchýlka rovinnosti: ± 3,0 mm	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Kolmosť úložnej plochy	Odchýlka kolmosti: ± 5,0 mm	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Vzhľad prvkov	Rovnomerná zrnitosť povrchu, bez výrobných väd	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Objemová hmotnosť	2000 kg.m <sup>-3</sup> ± 10 %	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Reakcia na oheň	Trieda A1	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Nasiakavosť vodou vzliáním	Koeficient nasiakavosti max.: 12 g.m <sup>-2</sup> .s	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>
Pevnosť v ťahu pri ohybe bočnic	f <sub>r,min</sub> =3,0 MPa	BB 2010/0204 <sup>(1)</sup>

Použitie výrobku:

Na všetky druhy muriva pri nenosnom využití v stenách, stĺpoch a priečkach v pozemnom alebo inžinierskom stavitelstve.

Názov a adresa akreditovanej skúšobne:

**BetónRáció, s.r.o., Skladová 2, 917 00 Trnava, Slovenská republika, akreditované Skúšobné laboratórium DAP**

**Zodpovedná osoba:** Ing. Viktor Čop, konateľ

podpis:

V Prešove dňa 26.10.2010

TVAREKO s.r.o.  
Royova 16, 080 05 PREŠOV  
IČO: 36 462 233  
IČ DPH: SK2020012225