

ES - Vyhlásenie zhody



Podpísaný zástupca

výrobca: **CEMWOOD GmbH, Glindenberger Weg 5, 39126 Magdeburg, Nemecko**

výrobne: **Magdeburg, Nemecko**

týmto vyhlasuje, že výrobok: **CEMWOOD** a podtypy (**CW 1000, CW 2000 a GaLa DEKO STIXX**) je v zhode s ustanoveniami nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ č. 305/2011, ak je zabudovaný v súlade s návodom na montáž, ktorý je stanovený výrobcom a zástupcom a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje technické osvedčenie AbZ vydané nemeckým inštitútom stavebnej techniky DIBt – Deutsche Institute für Bautechnik zo dňa 8. apríla 2011:

- **Z-23.11-1852** – Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Hodnota			Norma
	CW 1000	CW 2000	GaLa DEKO STIXX	
Rozmer štiepky - zrna	1 až 5 mm	4 až 8 mm	60 mm	
Objemová hmotnosť	cca. 300 kg/m ³	cca. 370 kg/m ³	cca. 370 kg/m ³	
Tepelná vodivosť	0,07 W/mK	0,075 W/mK	-	EN 12667
Trieda horľavosti	B2	B2	B2	DIN 4102
Kroková nepriezvučnosť ΔL_{nw}	-	18 dB	-	DIN 52210
Stlačiteľnosť pri 5 kN/m ²	-	0,3 mm	-	DIN 18560

Opis výrobku a účel a spôsob použitia:

Výrobok CEMWOOD je vyrábaný z ihličnatej drevnej štiepky procesom tzv. mineralizácie, kedy samotná štiepka je obalená vrstvou minerálnych látok. Jej použitie je rôznorodé v závislosti od veľkosti frakcie – v stavebníctve ako výplňová tepelná izolácia a suchý vyrovnávací podsyp – v záhradníctve ako dekoratívna krycia vrstva zeminy.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 1) HFB Engineering GmbH, Zschortauer Strasse 42, 04129 Leipzig
- 2) SWA GmbH, im Gruntal 22, 52066 Aachen
- 3) MPA NRW, Marsbruchstrasse 186, 44287 Dortmund
- 4) BAM, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin

Meno: Ing. Alexander Kohári

Funkcia: konateľ

Dátum: 1. 1. 2016

