

## TOIMIVUSDEKLARATSIOON



Nr 01-CPR-2018

Määruse (EL) nr 305/2011 põhjal

- Tootetüübi unikaalne tunnuskoode:**  
KLAASKIUDVÖRK BICO – 160 g/mp
- Ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed:**  
Klaaskiudvõrk väliste soojusisolatsioonisüsteemide (ETICS) tugevdamiseks. Toode kasutatakse tsemendipõhiste, 2–10 mm paksusega krohvide (mörtide) tugevdamiseks.
- Tootja:**  
S.C. BICO INDUSTRIES S.R.L.  
Piatra Neamt, Petru Movila tänav 31; Tel: +40233 211400; Faks: +40233 211500; E-post: office@bicoindustries.ro; www.bicoindustries.ro  
Tehas: Vaslui, tänav: Metalurgiei nr 1 Tel/faks: +40 235 311079
- Volitatud esindaja:**  
S.C. BICO INDUSTRIES S.R.L.  
Piatra Neamt, Petru Movila tänav 31; Tel: +40233 211400; Faks: +40233 211500; E-post: office@bicoindustries.ro; www.bicoindustries.ro  
Tehas: Vaslui, tänav: Metalurgiei nr 1 Tel/faks: +40 235 311079
- Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem(id):**  
2+
- Euroopa hindamisdokument:**  
EAD 040016-00-0404 – Klaaskiudvõrk tsemendipõhiste krohvide tugevdamiseks  
**Euroopa tehniline hinnang:**  
ETA 18/0372  
FPC nr 1020-CPR-060048297  
**Tehniline hindamisasutus**  
Teavitatud asutus 1020
- Deklareeritud toimivus:**

Üldised omadused	Harmoniseeritud tehniline kirjeldus		Jõudlus	
Mass pindalaühiku kohta	EAD 040016-00-0404, klausel 2.2.8		161 g/m <sup>2</sup>	
Võrgusilma suurus	EAD 040016-00-0404, klausel 2.2.4		5 x 4 mm	
Koetäpsus	EAD 040016-00-0404, klausel 2.2.6		Nähtavad defektid puuduvad	
Tõmbetugevus ja katkevenivus	EAD 040016-00-0404, klausel 2.2.7	Tõmbetugevus ja katkevenivus tarneolekus	Lõimesuund 33 N/mm 4%	Koesuund 57 N/mm 4,6%
		Tõmbetugevus ja katkevenivus pärast leelistega töötlemist	Lõim 22 N/mm 2,93%	Kude 33 N/mm 2,7%
	Tõmbetugevuse keskmine väärtus pärast leelistega töötlemist peab olema vähemalt 20 N/mm ja vähemalt 50% tugevusest tarneolekus (jääktugevus); heaks kiidetud: ≥ 20 N/mm pärast leelistega töötlemist ja jääktugevus ≥ 50% tarneoleku tugevusest			
Orgaaniliste ainete sisaldus	EAD 040016-00-0404, klausel 2.2.2		18,2%	
Paksus	EAD 040016-00-0404, klausel 2.2.9		0,51 mm	
Põlemissoojus	EN ISO 1716		7,36 MJ/kg	

**8. Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või spetsiifiline tehniline dokumentatsioon:**

Pole kohaldatav

Eespool nimetatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusnäitajatele. See toimivusdeklaratsioon on välja antud vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011 ja selle eest vastutab üksnes eespool nimetatud tootja.

Allkirjastanud tootja allkirjaõiguslik esindaja:

Adrian Cimpeanu

Tehase juhataja

Vaslui, 01.03.2023

