

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr. 050-02-CPR-2013-11-15

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

**Elastomeeriga modifitseeritud tugevdatud bituumenrullmaterjal
Bicroelast HKP slate (kiltkivi)**

2. Ehitustoote tüübi, partii või seeria number vm artikli 11(4) kohane eristamist võimaldav tunnus:

Bicroelast HKP slate

Suurus	Kaitsekate	Toote number
1 x 10 m	Hall kiltkivipuru/kile	001711

3. Kohaldatava ühtlustatud tehnilise spetsifikatsiooni alusel ehitusmaterjalile tootja poolt ette nähtud kasutus või kasutused:

Ette nähtud paigaldamiseks hoonete ja ehitiste katusekatte pealmise kihina. Kasutatakse uute katuste ehitamiseks ja vanade katuste parandamiseks.

4. Artikli 11(5) kohane tootja nimi, registreeritud ärinimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:

**TechnoNicol-Vyborg Ltd.,
Ruberojnaya St., 7, Leningradskaya region, Vyborg, 188804, RUSSIA
Tel.: +78 137 839 072
Faks: +78 137 839 091
E-post: Main@vbg.tn.ru**

5. Artiklis 12(2) nimetatud ülesandeid täitma volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress:

**TechnoNicol-Construction systems LLC,
Gilyarovskogo St., 47/5, Moskow 129110, RUSSIA
Tel.: +74 959 255 575
Faks: +74 959 805 249
E-post: europa@tn.ru
Veebileht: www.tn-europe.com**

6. Ehitustoodete direktiivi lisa V kehtestatud ehitustoote nõuetele vastavuse hindamise ja tõendamise süsteem või süsteemid:

Süsteem 2+

7. Teavitatud asutus ja ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote katsetused:

Teavitatud tõendamisasutus nr 0809 – VTT Expert Services Ltd. – on läbi viinud tootmistehase ja tehase tootmisohjesüsteemi esialgse ülevaatuse, teostab tehase tootmisohjesüsteemi pidevat järelevalvet ja hindamist ning on välja andnud tehase tootmisohjesüsteemi vastavussertifikaadi.

Sertifikaat 0809-CPD-0560 on esmakordselt välja antud 20. augustil 2006 ja uuendatud 27. juunil 2013.

Uuendatud sertifikaat №0809-CPR-1024 15.november 2013.

9. Deklareeritud toimivus:

Bicroelast HKP slate

Nr		Tunnuse nimetus	Katse-meetod	Mõõt-ühik	Nõue	Ühtlustatud tehniline spetsifikatsioon	
Klaaskiudkangas, 55 g/m²							
1		Ülemine kaitsekiht			Kiltkivipuru	EN 13707:2004+A2:2009	
2		Alumine kaitsekiht			Kile		
3	MLV	Rulli pikkus	EN 1848-1	mm	≥ 10 000		
4	MLV	Rulli laius	EN 1848-1	mm	≥ 1000		
5	Läbitud	Sirgus	EN 1848-1	mm	Läbitud		
6	MDV	Mass ruutmeetri kohta	EN 1849-1	kg/m ²	4,0 -0,20		
7	MDV	Paksus	EN 1849-1	mm			
8		Nähtavad puudused	EN 1850-1	–	Puuduvad		
9	MLV	Külmpainduvus (–10 °C / ø30 mm, ülemine ja alumine pind)	EN 1109-1	°C	≤ -10/30		
10	MLV	Voolavuskindlus kõrgendatud temperatuuril (+85 °C / 2 h, ülemine ja alumine pind)	EN 1110	°C	≥ 85		
11	MDV	Puistematerjali kadu	EN 12039	%	≤ 30		
12	MDV	Katkevenivus, piki/põiki	EN 12311-1	%	2,2/2,2 ±0,22		
13	MDV	Tõmbetugevus, piki/põiki	EN 12311-1	N / 50 mm	400/250 ±100		
14	MLV	Mõõtmete püsivus (+80 °C / 24 h), piki, meetod B	EN 1107-1	%			
15	MDV	Rebitugevus (naelasäär), piki/põiki	EN 12310-1	N	50/50 ±10		
16	Läbitud	Veepidavus	EN 1928	kPa	100		
17		Vastupidavus välisele tulele	EN 13501-5 ENV 1187:2002, katse 2		B_{Roof(t2)}		
18		Veeauru difusiooni takistustegur	EN 1931	–	μ = 20 000		
Omadused pärast tehnilist vanandamist / EN 1296, 12 nädalat +70 °C juures							
19	MDV	Voolavuskindlus kõrgendatud temperatuuril (+80 °C / 2 h, ülemine ja alumine pind)	EN 1110	°C	≥ 80		
20	MDV	Külmpainduvus (–5 °C / ø30 mm, ülemine ja alumine pind)	EN 1109-1	°C	≤ -5/30		
Ohtlikud ained: Ei sisalda ohtlikke aineid.							

10. Punktides 1 ja 2 nimetatud toote toimivus on koosõlas punktis 9 deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 nimetatud tootja ainuvastutusel.

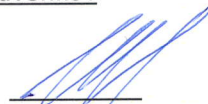
Tootja nimel allkirjastanud:

peadirektor

Vladimir Savenkov

(ametikoht ja nimi)

(väljaandmise koht ja kuupäev)



(allkiri)