

**Atbilstības deklarācija**  
**No: 0809 / CE / VBG / 2012**  
(datums 03.02.2012)

1. Materiāla ražotājs / rūpnīca:

**TechnoNicol-Vyborg Ltd.,**  
ciems im. Kalinina, Leņingradskajas rajons, Viborga, 188804, Krievija

2. Ražotāja pilnvarotais pārstāvis:

**TechnoNicol-Vyborg Ltd.,**  
ciems im. Kalinina, Leņingradskajas rajons, Viborga, 188804, Krievija

3. Būvmateriāla nosaukums: **TECHNOELAST EKP 5.5 slate** ir vienslāņa polimēr-bitumena jumta seguma materiāls.
4. Būvmateriāla apraksts: Materiāls tiek iegūts uz poliestera pamatnes abām pusēm uzklājot polimērbitumena saistvielu, kas sastāv no bitumena, SBS (stirēn-butadiēn-stirēna) polimērā modifikatora un minerālās pildvielas (talks, dolomīts, u.c.) Materiāla virspuse pārklāta ar aizsargslāni no slānekļa smalcis, kura aizsargā bitumena saistvielu no ultravioleto staru iedarbības. Apakšējā virsma ir pārklāta ar viegli kūstošu polimēra plēvi.
5. Būvmateriāla uzdevums un pielietojšanas joma: Paredzēts jumta segumu ieklāšanai un būvkonstrukciju hidroizolācijas izveidei vienā slānī. Izmantojams jaunām jumta konstrukcijām un vecu jumtu labošanai. Membrānu ieklāj piestiprinot to šuvju pārlaiduma vietās ar stiprinājuma elementiem vai uzkausējot.
6. Tehniskā specifikācija: EN 13707:2004+A2:2009 Ūdensnecaurlaidīgās lokanās loksnes. Stiegrotās jumta hidroizolācijas bitumena loksnes. Definīcijas un raksturlielumi” ZA papildus prasības.
7. Būvmateriāla deklarētās fizikālās un tehniskās īpašības: Saskaņā ar šīs Atbilstības Deklārācijas pielikumu.
8. Informācijas par sertifikātu un sertifikācijas iestādi:

Setifikāta izdevējiestāde: **VTT Expert Services Ltd**  
**Biologinkuja 7, Espoo**  
**P.O. Box 1001, FI-02044 VTT, Finland**  
**Tel +358 20 722 111 [www.vttexpertservices.fi](http://www.vttexpertservices.fi)**  
**Fax +358 20 722 701 [name.surname@vtt.fi](mailto:name.surname@vtt.fi)**

Sertifikāta nummurs: **0809-CPD-0560**

General director: Vladimir Savenkov  
(Duty, name, surname of an authorized person)

(Signature)

Atbilstības deklarācijas pielikums  
**No: 0809 / CE / VBG / 2012**  
datums 03.02.201  
**TECHNOELAST EKP 5.5 slate**

		Nosaukums	Testēšanas metode	Mērv.	Norm
<b>Poliesters 250 g/m<sup>2</sup></b>					
1		Viršējais aizsargslānis			<b>Slānekļis</b>
2		Apakšējais aizsargslānis			<b>plēve</b>
3	MLV	Garuma noteikšana	EN 1848-1	mm	<b>≥8000</b>
4	MLV	Platuma noteikšana	EN 1848-1	mm	<b>≥1000</b>
5	Pass	Taisnuma noteikšana	EN 1848-1	mm	<b>≤16</b>
6	MDV	Svara noteikšana	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	<b>5.5±0,25</b>
7		Redzamu defektu noteikšana	EN 1850-1	-	-
8	MLV	Elastības pārbaude pazeminātās temperatūrās uz Brusas R=15mm	EN 1109	°C	<b>≤-20</b>
9	MLV	Siltumizturības pārbaude (izturība pret notecējumu paaugstinātās temperatūrās)	EN 1110	°C	<b>≥+95</b>
10	MDV	Apkaisījuma un pamatslāņa saķeres rādītāja noteikšana	EN 12039	%	<b>≤ 30</b>
11	MDV	Relatīvā pagarinājuma noteikšana stiepjot. Gareniski/šķērsvirzienā	EN 12311-1	%	<b>40/40 ±25%</b>
12	MDV	Stiepes īpašības gareniski/šķērsvirzienā	EN 12311-1	N/50mm	<b>820/600 ± 25%</b>
13	MLV	Izmēru noturības noteikšana	EN 1107-1	%	<b>≤ 0,3</b>
14	MDV	Izturība pret naglas radītās plaisas izplešanos garenvirzienā/šķērsvirzienā	EN 12310-1	N	<b>300/300 ± 25%</b>
15	MLV	Ūdensnecaurlaidības noteikšana zemā temperatūrā izstieptam materiālam	EN 13897	%	<b>10</b>
16	MDV	Stiepes īpašības pēc mākslīgas novecināšanas (70°C, 24 nedēļas) gareniski/šķērsvirzienā	EN 1296, EN 12311-1	N/50mm	<b>820/600 ± 25%</b>
17	MDV	Relatīvā pagarinājuma noteikšana stiepjot pēc mākslīgas novecināšanas (70°C, 24 nedēļas). Gareniski/šķērsvirzienā	EN 1296, EN 12311-1	%	<b>38/40 ±25%</b>
18	MDV	Mākslīgās novecināšanas metode ar ilgstošu temperatūras iedarbību	EN 1296 See EN 1109 or EN 1110	EN 1109 °C/D30	<b>1. -15±5 2. -20±5</b>
19		Ūdens necaurlaidība pazeminātā temperatūrā (-10°C) pēc mākslīgās novecināšanas paaugstinātā temperatūrā (70°C, 24 nedēļas).	EN 1296 EN 13897	%	<b>5</b>
20	Pass	Ūdensnecaurlaidības noteikšana	EN 1928	kPa	<b>500</b>
21	MDV	Savienojuma slāņošanās noteikšana	EN 12316-1	kN/50mm	<b>60±40%</b>
22	MDV	Savienojuma bīdes pretestības noteikšana	EN 12317-1	kN/50mm	<b>700±25%</b>
23	MLV	Triecienizturības noteikšana	EN 12691	mm	<b>h=1250</b>
24	MLV	Statiskās slodzes izturības noteikšana, A metode	EN 12730	kg	<b>≥ 20</b>
25		Slīdēšanas pretestības noteikšana	EN 13036-4	PTV	<b>75</b>
26		Degšanas pārbaude	EN 13501-5 ENV 187:2002, test 2		<b>B<sub>ROOF</sub>(t2)</b>