

n. NXL-PE/01

Issued in accordance with the / *A kiadás a megfelel a*
Government decree 275/2013 (VII. 16) / 275/2013 (VII. 16) számú kormányrendeletnek
REGULATION (EU) No 305/2011 – Construction Products Regulation (CPR)

1. Product type: <i>Termék neve/típusa:</i>	NXL-PE Perimeter insulation band <i>Peremszigetelő csík NXL-PE</i>																									
2. Product Lot n.: <i>Gyártási tételszám:</i>	See label <i>Lásd a címkén</i>																									
3. Intended use: <i>Termék rendeltetési célja:</i>	Perimeter insulation for industrial screeds and floating floor structures <i>Ipari aljzatbetonok, illetve úsztatott padlószervezetek peremszigetelésénél.</i>																									
4. Manufacturer: <i>Gyártó:</i>	TROCELLEN ITALIA S.p.A. Via Della Chimica, 21/23 20867 Caponago (MB), Italy																									
5. Authorized representative: <i>Meghatalmazott képviselő:</i>	Not applicable <i>Nem alkalmazható</i>																									
6. System of assessment and verification of constancy of performance as set out in annex V: <i>Tanúsítási rendszer:</i>	System 3 <i>3-as számú rendszer</i>																									
7. Notified Body: <i>Vizsgáló, tanúsító szervezet:</i>	N° 1415 ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELENŐRZŐ INNOVÁCIÓS NONPROFIT Kft. Dózsa György út 26. 2000 Szentendre Performed determination of product type and issued National Technical Assessment A-128/2018 <i>A termék típusának meghatározott teljesítménye és annak leírása megtalálható az</i> A-128-es Nemzeti Műszaki Értékelésben/2018																									
8. Declared performance: <i>Nyilatkozat szerinti teljesítmény:</i>	<table> <thead> <tr> <th>Essential characteristics: <i>Fő jellemzők:</i></th><th>Performance: <i>Teljesítmény:</i></th><th>Evaluation method: <i>Értékelési módszer:</i></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Thickness [mm] <i>vastagság [mm]</i></td><td>5 10</td><td>MSZ EN 823</td></tr> <tr> <td>Density [Kg/m³] <i>Test sűrűség [Kg/m³]</i></td><td>5mm: 20,0 ±10% 10mm: 24,0 ±10%</td><td>MSZ EN 1602</td></tr> <tr> <td>Vapor diffusion resistance factor [μ (-)] <i>Páradiffúziós ellenállási együttható [μ (-)]</i></td><td>≤3800</td><td>MSZ EN 12086</td></tr> <tr> <td>Long term water absorption [Wlt (V/V%)] (met.2A - full immersion) <i>Vízfelvétel hosszú ideig tartó bemerítéskor [Wlt (V/V%)]</i> (2A módszer - teljes bemerítés)</td><td>5mm: ≤2,5 10mm: ≤1,5</td><td>MSZ EN 12087</td></tr> <tr> <td>Dynamic stiffness [S'] <i>Dinamikai merevség [S']</i></td><td>5mm: 45 10mm: 27</td><td>MSZ EN 29052-1</td></tr> <tr> <td>Dimensional stability [%] (70°C, 30% RH, 48h) <i>Méretállandóság [%]</i> (70°C, 30% RH, 48h)</td><td>5mm: Δεl=-0,6 Δεb=0,5 Δεd=-1,7 10mm: Δεl=-1,0 Δεb=0,9 Δεd=0,4</td><td>MSZ EN 1604</td></tr> <tr> <td>Thermal conductivity [λ (W/mK)] <i>Hővezetési tényező [λ (W/mK)]</i></td><td>0,057</td><td>MSZ EN 12667</td></tr> </tbody> </table>		Essential characteristics: <i>Fő jellemzők:</i>	Performance: <i>Teljesítmény:</i>	Evaluation method: <i>Értékelési módszer:</i>	Thickness [mm] <i>vastagság [mm]</i>	5 10	MSZ EN 823	Density [Kg/m ³] <i>Test sűrűség [Kg/m³]</i>	5mm: 20,0 ±10% 10mm: 24,0 ±10%	MSZ EN 1602	Vapor diffusion resistance factor [μ (-)] <i>Páradiffúziós ellenállási együttható [μ (-)]</i>	≤3800	MSZ EN 12086	Long term water absorption [Wlt (V/V%)] (met.2A - full immersion) <i>Vízfelvétel hosszú ideig tartó bemerítéskor [Wlt (V/V%)]</i> (2A módszer - teljes bemerítés)	5mm: ≤2,5 10mm: ≤1,5	MSZ EN 12087	Dynamic stiffness [S'] <i>Dinamikai merevség [S']</i>	5mm: 45 10mm: 27	MSZ EN 29052-1	Dimensional stability [%] (70°C, 30% RH, 48h) <i>Méretállandóság [%]</i> (70°C, 30% RH, 48h)	5mm: Δεl=-0,6 Δεb=0,5 Δεd=-1,7 10mm: Δεl=-1,0 Δεb=0,9 Δεd=0,4	MSZ EN 1604	Thermal conductivity [λ (W/mK)] <i>Hővezetési tényező [λ (W/mK)]</i>	0,057	MSZ EN 12667
Essential characteristics: <i>Fő jellemzők:</i>	Performance: <i>Teljesítmény:</i>	Evaluation method: <i>Értékelési módszer:</i>																								
Thickness [mm] <i>vastagság [mm]</i>	5 10	MSZ EN 823																								
Density [Kg/m ³] <i>Test sűrűség [Kg/m³]</i>	5mm: 20,0 ±10% 10mm: 24,0 ±10%	MSZ EN 1602																								
Vapor diffusion resistance factor [μ (-)] <i>Páradiffúziós ellenállási együttható [μ (-)]</i>	≤3800	MSZ EN 12086																								
Long term water absorption [Wlt (V/V%)] (met.2A - full immersion) <i>Vízfelvétel hosszú ideig tartó bemerítéskor [Wlt (V/V%)]</i> (2A módszer - teljes bemerítés)	5mm: ≤2,5 10mm: ≤1,5	MSZ EN 12087																								
Dynamic stiffness [S'] <i>Dinamikai merevség [S']</i>	5mm: 45 10mm: 27	MSZ EN 29052-1																								
Dimensional stability [%] (70°C, 30% RH, 48h) <i>Méretállandóság [%]</i> (70°C, 30% RH, 48h)	5mm: Δεl=-0,6 Δεb=0,5 Δεd=-1,7 10mm: Δεl=-1,0 Δεb=0,9 Δεd=0,4	MSZ EN 1604																								
Thermal conductivity [λ (W/mK)] <i>Hővezetési tényező [λ (W/mK)]</i>	0,057	MSZ EN 12667																								
9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8 <i>1 es 2. pontjában meghatározott termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítménynek</i>																										

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4
Jelen teljesítményi nyilatkozat kiadásáért a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős

Signed for and on behalf of the manufacturer by:
A gyártó nevében és részéről aláíró személy:

Name/*Név:* Cesare Ottavi
Position/*Pozíció:* Managing Director
Date/*Dátum:* Caponago, 09-09-2020

Signature/*Aláírás:*