


<b>PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH</b> <b>DECLARATION OF PERFORMANCE</b>		Nr.: <b>36200005</b>	Strana 1/2 Page 1/2
1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku <i>Unique identification code of the product-type:</i>	<b>Silka HML-100 NF</b>	
2.	Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku dle čl. 11 odst. 4: <i>Type-, batch- or serial number or other marking for the identification of the construction product in accordance with Article 11 paragraph 4:</i>	<b>HU024054642009491</b>	
3.	Určené použití nebo určená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce: <i>Intended use or uses defined by the manufacturer of the construction product in accordance with the applicable technical specification:</i>	<b>Pro zděné stěny, sloupy a příčky</b>  <b>In walls, columns and partitions</b>	
4.	Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce dle čl. 11, odst. 5: <i>Name, registered trade name or trade mark and contact address of the manufacturer in accordance with Article 11, paragraph 5:</i>	<b>Xella Magyarország Kft. 1135 Budapest, Tahit utca 53-59.</b> <b>Postacím: 3201 Gyöngyös, Pf.:155;</b> <b>Tel: +3637814100, Fax: +3637814190</b> <b>Falazóelem gyár: 8043 Iszkaszentgyörgy HRSZ: 082/4</b>	
5.	Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce podle čl. 12, odst. 2: <i>Name and contact address of the authorised representative, who is in charge for the tasks referred to in Article 12, paragraph 2:</i>	<b>Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH</b> <b>Hohes Steinfeld 1</b> <b>D-14797 Kloster – Lehnin</b> <b>Nemecko</b>	
6.	Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma dle přílohy V: <i>System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product in accordance with Annex V:</i>	<b>Systém 2+ pro zdicí prvky kategorie I dle EN 771-2</b>  <b>System 2+ on the basis of Category I in accordance with EN 771-2</b>	
7.	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma: <i>In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:</i>	ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (1113 Budapest, Dioszegi út 37. NB.No:1415) Maďarsko provedl počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby podle Systému2+ a vydal následující: Certifikát o shodě, Prohlášení o shodě. <i>ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (1113 Budapest, Dioszegi út 37. NB.No:1415) has performed the initial inspection of the manufacturing, type tests and continuously surveys the factory production control as part of the CE-tours in accordance with System 2+ and issued the following: Certificates of conformity, Declaration of conformity.</i>	
8.	V případě prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku, na který se vztahuje Evropské Technické Osvědčení: <i>In case of the declaration of performance concerning a construction product with a European Technical Assessment:</i>	-	

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH  
DECLARATION OF PERFORMANCE**

Nr.: **36200005**

Strana 2/2  
Page 2/2

Deklarované vlastnosti <i>Declared performance</i>		<b>Silka HML-100 NF</b>	
Rozměry <i>Dimensions</i>	délka, mm <i>length, mm</i>	333 mm ± 2,0 mm	
	výška, mm <i>height, mm</i>	199 mm ± 1,0 mm	
	šířka, mm <i>width, mm</i>	100 mm ± 2,0 mm	
Tolerance <i>Tolerances</i>	třída <i>class</i>	T2	EN 771-2:2011-07
	rovinnost, mm <i>flatness, mm</i>	NPD	EN 772-20:2005-05
	rovnoběžnost, mm <i>parallelism, mm</i>	NPD	EN 772-16:2011-07
Pevnost v tlaku, N/mm <sup>2</sup> <i>Mean compressive strength, N/mm<sup>2</sup></i>		13 N/mm <sup>2</sup>	EN 772-1:2011-07
Přidržnost ve smyku, N/mm <sup>2</sup> <i>Shear bond strength, N/mm<sup>2</sup></i>		0,3 N/mm <sup>2</sup>	EN 772-1:2011-07
9.	Reakce na oheň <i>Reaction to fire</i>	eurotřída A1 <i>euroclass A1</i>	EN 13501-1:2010-01
Nasákavost <i>Water absorption</i>		tvárnice musí být chráněna <i>not to be left exposed</i>	EN 772-11:2011-07
Propustnost vodních par <i>Water vapour permeability</i>		5 / 25	EN 1745:2010-08
Zvuková izolace <i>Sound insulation</i>			
Objemová hmotnost v suchém stavu, kg/m <sup>3</sup> <i>Gross dry density, kg/m<sup>3</sup></i>		1,6 tř. class	1410-1600 kg/m <sup>3</sup> EN 772-13:2000-09
Tvar a uspořádání <i>Form and shape</i>		výkres produktu na vyžádání* <i>product drawing on request</i>	
Součinitel tepelné vodivosti λ <sub>10,dry</sub> , W/(m.K) <i>Thermal conductivity λ<sub>10,dry</sub>, W/(m.K)</i>		0,65 W/(m.K)	EN 1745:2010-08
Trvanlivost - mrazuvzdornost <i>Durability against freeze thaw</i>		NPD	EN 772-18:2011-07
Nebezpečné látky <i>Dangerous substances</i>		Bezpečnostní list na vyžádání <i>Safety data sheet on request</i>	
* ke stažení / <i>download link: www.xella.hu</i>			

10.	Vlastnosti výrobku specifikovaného v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Jménem výrobce podepsal	 <b>Ozorák Iván, Vevöszolgálati vezető</b>
	<i>The performance of the product referring to paragraph 1 and 2 correspond to the declared performance at paragraph 9. This declaration of performance was issued under the sole responsibility of the manufacturer specified in paragraph 4. Signed on behalf of the manufacturer</i>	<b>Halmajugraa, 30.6.2013</b>