

0.	DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ	81200008
	<i>DECLARATION OF PERFORMANCES</i>	
1.	Cod unic de identificare al produsului-tip:«M_1_Text_1»	Silka opeka NF112 (250x120x65)
	<i>Unique identification code of the product-type</i>	
2.	Utilizarea preconizată: <i>Intended use:</i>	Neprotejat, in pereti de zidarie, stalpi si pereti despartitori <i>In unprotected masonry, supports and partitions</i>
3.	Fabricant: <i>Manufacturer</i>	PGP "RAPID" AD, Serbia, 25260 Apatin, Industrijska zona bb, Serbia
4.	Reprezentant autorizat: <i>Authorized representative:</i>	Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1, DE-14797 Kloster-Lehnn
5.	Sistem AVPC: <i>System/s of AVCP:</i>	System 2+
6.	Standard armonizat: <i>Harmonized standard:</i>	EN 771-2:2011+A1:2015
	Organism notificat: <i>Notified body/ies:</i>	Organism notificat ID No: NB 1871 Center for Testing and European Certification 2, Industrialna Str. Stara Zagora 6006 Bulgaria
7.	Performanța declarată: (RO) <i>Declared performance: (EN)</i>	
7.1.	Dimensiuni lungime x Dimensiuni lățime x Dimensiuni înălțime <i>Dimensions length x Dimensions width x Dimensions height</i>	250 x 120x 65 mm
	Toleranțe dimensionale <i>Dimensional Tolerances</i>	T1
7.2.	Rezistență la compresiune element categoria <i>Compressive Strength unit category</i>	I
	Rezistență medie la compresiune <i>Average compressive strength</i>	15
7.3.	Rezistență de aderență <i>Shear bond strength</i>	GPM: 0,15 N/mm² / TLM: 0,3 N/mm²
	Reacție la foc <i>Reaction to fire</i>	Euroclasa A1, incombustibil Euroclass A1, non-combustible
7.4.	Absorbție de apă <i>Water absorption</i>	16%
	Coeficient de difuzie a vaporilor de apă <i>Water vapor diffusion coefficient</i>	μ = 5 / 25
7.5.	Clasa de densitate uscată <i>Dry density class</i>	1,8
	Densitate aparentă în stare uscată, min./max. <i>Gross dry density range, min./ max</i>	≥ 1610 kg/m³ / ≤ 1800 kg/m³
7.6.	Conductivitate termică <i>Thermal conductivity</i>	λ_{10,uscat, element (P=50%) ≤ 0,75W/(m.K)} λ_{10,uscat, element (P=90%) ≤ NPD}
	Durabilitate (rezistență la îngheț-dezghet) <i>Durability (freeze-thaw-resistance)</i>	F2
7.7.	Substanțe periculoase <i>Dangerous substances</i>	Fișa tehnică de securitate la cerere Safety data sheet on request
	Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus. Semnată pentru și în numele fabricantului de către: <i>The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer identified above. Signed for and on behalf of the manufacturer:</i>	Jasmina Kuga, 19.08.2022. General Manager

Jasmina Kuga, 19.08.2022.
General Manager

