



VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. SSH 12,5/05/2022

1. Jedinečný kód typu výrobku: / Unique identification code of the product-type:

Siniat Smart H typ H3-12,5 / Siniat Smart H type H3-12,5

2. Zamýšľané použitie alebo použitia: / Intended use/es:

Sadrokartónová doska je určená na použitie v stavebníctve a na spracovanie v následných procesoch / / Gypsum plasterboards intended to be used in building construction works including those intended for secondary manufacturing operations

3. Výrobca: / Manufacturer:

**Siniat Sp. z o.o.
ul. Przecławska 8
03-879 Varšava, Poľsko**

5. Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov: / System/s of AVCP:

Systém 3 pre reakciu na oheň / System 3 in terms of reaction to fire

Systém 4 pre ostatné vlastnosti / System 4 in terms of other performances

6a. Harmonizovaná norma: / Harmonised standard:

**EN 520:2004+A1:2009 „Sadrokartónové dosky. Definície, požiadavky a skúšobné metódy.
/ EN 520:2004+A1:2009 “Gypsum plasterboards - Definitions, requirements and test methods”**

Notifikovaná osoba: / Notified unit:

Instytut Techniki Budowlanej č. 1488 / Instytut Techniki Budowlanej no. 1488

7. Deklarované vlastnosti výrobu: / Declared performance:

Podstatné vlastnosti / Essential Characteristics	Parametre / Performance
Pevnosť v strihu (na upevnenie drevenej kostrovej konštrukcii vonkajších stien a drevenej strešnej konštrukcii) / Shear strength (for stiffening timber framed external walls and timber roof truss structures)	NPD
Reakcia na oheň (nezakrytý produkt) / Reaction to fire (for exposed situations)	A2-s1,d0
Priepustnosť vodnej pary (na kontrolu difúzie vodných pár) [μ] / Water vapour permeability (for moisture diffusion control) [μ]	10
Pevnosť v ohybe (pozdĺžny smer / priečny smer) [N] / Flexural strength (longitudinal/transverse) [N]	550/210
Odolnosť proti nárazu (za podmienok finálnej aplikácie) ¹ / Impact resistance (in end use conditions) ¹	NPD
Zvuková izolácia pred vzdušným hlukom (za podmienok finálnej aplikácie) ¹ /	NPD

Direct airborne sound insulation (in end use conditions) ¹	
Zvuková pohltivosť (za podmienok finálnej aplikácie) ¹ / Acoustic absorption (in end use conditions) ¹	NPD
Tepelný odpor (vyjadrený ako tepelná vodivosť) [W/(m·K)] / Thermal resistance (Expressed as thermal conductivity) [W/(m·K)]	0,25

Úžitkové vlastnosti vyššie uvedeného výrobku sú v súlade s výkazom deklarovaných úžitkových vlastností. Toto vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

/ The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Podpísané v mene výrobcu: / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Arkadiusz Roskosz – Produktový manažér
 (meno a funkcia) / name and function)



(podpis / signature)

Vo Varšave, 21. 6. 2022
 (miesto a dátum vystavenia / place and date of issue)