



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. SSA 12,5/04/2022

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

Siniat Smart typ A-12,5 / Siniat Smart type A-12,5

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití: / *Intended use/es:*

Sádrokartonová deska je určena pro použití ve stavbách a ke zpracování v následných procesech/ Gypsum plasterboards intended to be used in building construction works including those intended for secondary manufacturing operations

3. Výrobce: / *Manufacturer:*

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

5. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti užitečných vlastností stavebních výrobků: / *System/s of AVCP:*

System 3 pro reakci na oheň/ System 3 in terms of reaction to fire

System 4 pro ostatní vlastnosti/ System 4 in terms of other performances

6a. Harmonizovaná norma: / *Harmonised standard:*

EN 520:2004+A1:2009 Sádrokartonové desky. Definice, požadavky a zkušební metody"
/ *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 výrobku: / *Declared performance:*

Základní charakteristiky/ Essential Characteristics	Prametry / Performance
Pevnost ve stříhu (pro upevnění na dřevěné konstrukci střež a vnějších stěn) / Shear strength (for stiffening timber framed external walls and timber roof truss structures)	NPD
Třída reakce na oheň (nezakrytý produkt) / Reaction to fire (for exposed situations)	A2-s1,d0
Propustnost vodní páry (difuzní odpor) [μ] / Water vapour permeability (for moisture diffusion control) [μ]	10
Pevnost v ohybu (podélný/příčný směr) [N] / Flexural strength (longitudinal/transverse) [N]	550/210
Odolnost proti nárazu (za podmínek finální aplikace) ¹ / Impact resistance (in end use conditions) ¹	NPD

Vzduchová neprůzvučnost (za podmínek finální aplikace) ¹ / Direct airborne sound insulation (in end use conditions) ¹	NPD
Zvuková pohltivost (za podmínek finální aplikace) ¹ / Acoustic absorption (in end use conditions) ¹	NPD
Tepelná vodivost [W/(m·K)] / Thermal resistance (Expressed as thermal conductivity) [W/(m·K)]	0,25

Užitné vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou v souladu s deklarovanými užitnými vlastnostmi. Toto prohlášení o užitných vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EÚ) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

/ 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.

Podepsáno jménem výrobce: / Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Arkadiusz Roskosz – Produktový manažer
(jméno a funkce / name and function)



(podpis / signature)

Ve Varšavě 21.06.2022 r.
(místo a datum vystavení / place and date of issue)



SYSTEMY
SUCHEJ
ZABUDOWY
SINIAT

Deklaracje Właściwości Użytkowych (DoP)
dostępne na www.siniat.pl