

Rigips Optima 12,5

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: Rigips Optima 12,5 PV - 122/2026-CZ

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Rigips Optima 12,5 – Sádrokartonová deska, typ DFH2IR (EN 520:2004+A1:2009)

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Sádrokartonové desky pro stavební konstrukce

3. Výrobce:

Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Rigips

Smrčkova 2485/4, 180 00 PRAHA 8 – Libeň, Česká republika

www.rigips.cz

4. Zplnomocněný zástupce:

Není relevantní

5. Systém/systémy POSV:

Systém 4

6. Harmonizovaná norma:

EN 520:2004+A1:2009

Oznámený subjekt /oznámené subjekty:

Není relevantní

7. Deklarovaná vlastnost/ deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost / hodnota	Harmonizované technické specifikace
Pevnost upevnění ve smyku ($\uparrow\downarrow$)	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Reakce na oheň (R2F)	A2-s1, d0	EN 520:2004+A1:2009
Faktor propustnosti vodní páry (μ)	10	EN 520:2004+A1:2009
Tepelná vodivost (λ)	0,25 W/(m.K)	EN 520:2004+A1:2009
Pevnost v tahu za ohybu, podélný směr (F)	≥ 725 N	EN 520:2004+A1:2009
Pevnost v tahu za ohybu, příčný směr (F)	≥ 300 N	EN 520:2004+A1:2009
Nebezpečné látky	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Vzduchová neprůzvučnost* (R)	Viz údaje výrobce	EN 520:2004+A1:2009
Zvuková pohltivost* (α)		
Odolnost proti rázu* ($\rightarrow I$)		

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace:

Není relevantní

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává navýhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Prohlášení o vlastnostech je vystaveno v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a v souladu s nařízením Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014, kterým se mění příloha III nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Praze dne 29. 9. 2026


 Ing. Milan Daněk
 Product Management
 Team leader