

Konstrukční sádrokartonová deska RigiStabil (DFRIEH2) 12,5

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Konstrukční sádrokartonová deska RigiStabil (DFRIEH2) 12,5

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

**Interiérové stavební konstrukce suché výstavby a nosné stěnové panely v dřevostavbách.
Za podmínek stanovených výrobcem mohou být desky použity v exteriéru.**

3. Výrobce:

**Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.,
Divize Rigips,
Smrčkova 2485/4,
180 00 PRAHA 8 – Libeň
IČ: 25029673**

4. Zplnomocněný zástupce:

Není relevantní

5. Systém/systémy POSV:

**Systém 3
Systém 4**

Systém řízení výroby (FPC) vyhovuje systému jakosti a je prokázán certifikátem podle EN ISO 9001:2015 s přihlédnutím k požadavkům normy EN 520:2004+A1:2009.

Výrobce provedl či nechal provést další zkoušky typu v souladu s Evropskou normou EN 520:2004+A1:2009.

6. Harmonizovaná norma:

EN 520:2004+A1:2009

Oznámený subjekt /oznámené subjekty:

**Oznámený subjekt 1390, Centrum stavebního inženýrství, a.s.,
Pražská 16/810, 102 21 Praha 10**

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristiky | Vlastnost / hodnota | Harmonizované technické specifikace |
|--|---------------------|-------------------------------------|
| Pevnost upevnění ve smyku ($\uparrow\downarrow$) | 830 N | EN 520:2004+A1:2009 |
| Reakce na oheň (R2F) | A2-s1, d0 | EN 520:2004+A1:2009 |
| Faktor propustnosti vodní páry (μ) | 12,7 | EN 520:2004+A1:2009 |
| Tepelná vodivost (λ) | 0,142 W/(m.K) | EN 520:2004+A1:2009 |
| Absorpce vody | H2 | 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) Zvuková pohltivost* (α) Odolnost proti rázu* ($\rightarrow I$) | Viz údaje výrobce | EN 520:2004+A1:2009 |

*) Tyto vlastnosti jsou závislé na systému a jsou uvedeny v literatuře výrobce.

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 na výhradní 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 30. 1. 2023


Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.
Divize Rigips
Ing. Milan Daněk
180 00 Praha 8
Product Manager, Divize Rigips