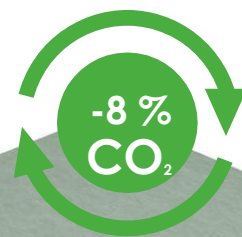


Produktový list

Základná sdrokartónová doska **Siniat Smart H**



Popis

Základná sdrokartónová doska určená na použitie v miestnostiach s periodicky (do 10 hodín) zvýšenou relatívnou vlhkosťou vzduchu do 85 %, napr. kúpeľne, kuchyne a pod. Vyznačuje sa zníženou absorpciou vody – nasiakavosť menej ako 25 %.

Rozsah použitia

Priečky, stenové a stropné kazety na nosnej konštrukcii, aj ako suchá omietka. Na použitie v miestnostiach s periodicky zvýšenou vlhkosťou vzduchu až do 85 %.

Výhody

- Poskytuje zníženú absorpciu vody – nasiakavosť menej ako 25 %.
- Vodeodolná.
- Odolný voči vlhkosti.

Bezpečnosť

Sdrové dosky a iné sdrové výrobky je potrebné chrániť pred vplyvom vlhkosti a poveternostných podmienok.

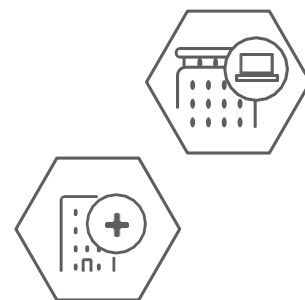
- Sdrokartónové dosky, ktoré počas skladovania navlhli, sa musia pred montážou úplne vysušiť. Na tento účel by mali byť umiestnené vodorovne na rovnom povrchu s možnosťou voľného prúdenia vzduchu.
- Sdrokartónové dosky sa prepravujú vertikálne s bočnou hranou alebo vhodne prispôbeným dopravným prostriedkom (vysokozdvížny vozík, nákladné auto, transportný vozík).
- Sdrokartónové dosky položte na suchý, rovný povrch (na palety alebo drevené podložky, vzdialené maximálne každých 35 cm). Toto usporiadanie zabraňuje ich poškodeniu.
- Sdrokartónové dosky by sa mali skladovať s prihliadnutím na nosnosť podlahy.
- Dosky je možné rezať nožom na sdrokartón alebo pílou (ručnou alebo elektrickou).





Technické dáta

Parameter	Hodnota
Názov	Siniat Smart H
Hrúbka [mm]	12,5
Šírka [mm]	1200
Dĺžka [mm]	2000; 2600; 3000
Hrana	KS
Typ dosky podľa PN-EN 520+A1:2012	H3
Reakcia na oheň podľa PN-EN 520+A1:2012	A2-s1,d0
Pevnosť v ohybe v pozdĺžnom smere podľa PN-EN 520+A1:2012	550 N
Pevnosť v ohybe v priečnom smere podľa PN-EN 520+A1:2012	210 N
Priepustnosť vodnej pary (na kontrolu difúzie vodnej pary) [u]	10
Tepelný odpor (vyjadrený ako tepelná vodivosť) [λ]	0,25 W/(mK)
Objemová hmotnosť	570 kg/m ³
Hustota povrchu (nominálna)	7,20 kg/m ²



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

tel.: +48 41 357 82 00
fax: +48 41 357 81 61
Info Nida: 801 11 44 77

www.siniat.pl

Dátum vydania: jún 2022

Sadrokartónové dosky
pre steny a stropy