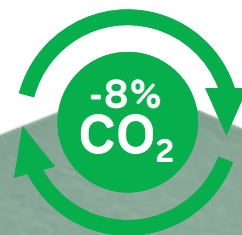


Produktový list

Základná sadrokartónová doska **Siniat Smart H**



Popis

Základná sadrokartónová 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

- Sadrové dosky a iné sadrové výrobky je potrebné chrániť pred vplyvom vlhkosti a poveternostných podmienok.
- Sadrokartónové 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.
- Sadrokartónové dosky sa prepravujú vertikálne s bočnou hranou alebo vhodne prispôbeným dopravným prostriedkom (vysokozdvížený vozík, nákladné auto, transportný vozík).
- Sadrokartónové dosky položte na suchý, rovný povrch (na palety alebo drevené podložky, vzdialené maximálne každých 35 cm). Toto usporiadanie zabraňuje ich poškodeniu.
- Sadrokartónové dosky by sa mali skladovať s prihliadnutím na nosnosť podlahy.
- Dosky je možné rezať nožom na sadrokartón 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 EN 520+A1:2009	H3
Reakcia na oheň podľa EN 520+A1:2009	A2-s1,d0
Pevnosť v ohybe v pozdĺžnom smere podľa EN 520+A1:2009	550 N
Pevnosť v ohybe v priečnom smere podľa EN 520+A1:2009	210 N
Priepustnosť vodnej pary (na kontrolu difúzie vodnej pary) [μ]	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



Etex Poland Sp. z o.o.
ul. Przecławaska 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: sptember 2023

Sadrokartónové dosky
pre steny a stropy