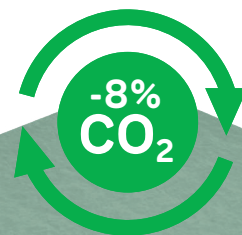


**Produktový list**

# Sádrokartonová deska Siniat Smart H

**Popis**

Sádrokartonová deska pro použití v prostorách s periodicky (do 10 hodin) zvýšenou relativní vlhkostí do 85%, např. koupelny, kuchyně, apod. Vyznačuje se nízkou nasákavostí.

**Oblast použití**

Příčky, podhledy, předsazené stěny a obklady stěn (suché omítky). Pro použití v interiéru v prostorách se zvýšenou relativní vlhkostí až do 85%.

**Výhody**

- Nízká nasákavost - méně než 25%.
- Odolná vůči vlhkosti.

**Přeprava, skladování a zpracování**

- Sádrokartonové desky a výrobky z nich je třeba chránit před vlivem vlhkosti a povětrnosti.
- Sádrokartonové desky, které po dobu skladování navlhly je nutné před montáží nechat vysušit. Desky při vysoušení musí být uloženy vodorovně na rovném povrchu s volným přístupem vzduchu.
- Poškozené desky není možné instalovat v konstrukci
- Sádrokartonové desky se přepravují ve vertikální poloze pomocí vhodných prostředků (držáky, transportní vozík apod.)
- Sádrokartonové desky se skladují horizontálně na suchém a rovném povrchu (na paletě nebo na dřevěných podložkách v rozteči max. 350 mm). Toto uložení zabrání jejich poškození.
- Při skladování je nutné zohlednit únosnost podlahy.
- Desky lze řezat nožem na sádrokarton nebo pilou (ruční či elektrickou).





## Technická data

Parametr	Hodnota
Název	Siniat Smart H
Tloušťka [mm]	12,5
Šířka [mm]	1250
Délka [mm]	2000
Hrana	AK
Typ desky dle EN 520+A1:2009	H3
Třída reakce na oheň EN 520+A1:2009	A2-s1,d0
Pevnost v ohybu v podélném směru dle EN 520+A1:2009	550 N
Pevnost v ohybu v příčném směru dle EN 520+A1:2009	210 N
Propustnost vodní páry (pro regulaci vlhkosti) [ $\mu$ ]	10
Tepelná vodivost [ $\lambda$ ]	0,25 W/(mK)
Objemová hmotnost	570 kg/m <sup>3</sup>
Plošná hmotnost	7,20 kg/m <sup>2</sup>



**Etex Poland Sp. z o.o.**  
ul. Przeclawska 8  
03-879 Warszawa

Siniat CZ  
Evropská 11  
160 00 Praha 6 - Dejvice

tel.: +420 702 177 096

[www.siniat.cz](http://www.siniat.cz)

Datum vydání: říjen 2023

## Sádrokartonové desky pro stěny a podhledy