

Placă gips-carton NIDA Smart 12,5

Fișă tehnică



Descriere:

NIDA Smart 12,5 mm este o placă din gips-carton formată dintr-un miez de gips, ale cărei suprafețe și margini longitudinale sunt acoperite de un carton special multistrat. Fața superioară este de culoare albă.

Caracteristici:

Grosime	12,5 mm
Lățime	1200 mm/1250 mm
Lungime	2000 mm/2500 mm/2600 mm
Muchie	conică (BA)
Greutate*	7,00 kg/m ²
Densitate*	570 kg/m ³
Clasificare	placă tip A
Clasa de reacție la foc	A2-s1,d0
Conductivitate termică	0,25 W/mK
Rezistența la încovoiere în sens longitudinal	550 N
Rezistența la încovoiere în sens transversal	210 N
Ambalare	72 plăci/palet
Cod SAP	1250 x 2000 mm 148480 1200 x 2000 mm 148276 1200 x 2500 mm 148278 1200 x 2600 mm 148279

* Valori cu titlu informativ.

Placa îndeplinește cerințele normei SR EN 520+ A1: 2010.

Domenii de utilizare:

NIDA Smart 12,5 mm este dezvoltată special pentru:

- ▶ aplicații care necesită execuție rapidă
- ▶ finisări de excepție, elemente decorative
- ▶ compartimentarea spațiilor tehnice și de locuit (pereți, plafoane)
- ▶ sisteme de gips-carton fără cerințe speciale de rezistență la foc sau la umiditate.

Recomandări depozitare și transportul plăcilor:

Calitatea înaltă a finisării cu ajutorul plăcilor din gips-carton NIDA Smart 12,5 mm poate fi asigurată dacă se respectă următoarele recomandări:

- ▶ plăcile se transportă cu marginea transversală vertical sau cu mijloace de transport speciale adaptate (cărucioare, motostivuitoare, camioane)
- ▶ plăcile se depozitează pe paleți sau distanțieri de lemn, dispuși la o distanță egală de aproximativ 50 cm între ei. Pachetele se vor depozita pe pardoseli uscate și netede. Acest tip de depozitare împiedică apariția deteriorărilor (deformări sau rupere)
- ▶ depozitarea și montajul se efectuează la interior la temperaturi cuprinse între 5-40°C și cu o umiditate relativă a încăperilor de maxim 60%
- ▶ plăcile care în timpul depozitării s-au umezit, trebuie uscate perfect înainte de montaj. În acest scop, se vor așeza în poziție verticală pe o pardoseală netedă, cu posibilitatea ca aerul să treacă liber printre ele
- ▶ nu se recomandă depozitarea pe perioade îndelungate la lumina directă a soarelui
- ▶ la depozitarea plăcilor trebuie să se țină seama de capacitatea portantă a pardoselii.

De exemplu: 72 plăci NIDA Smart cu grosimea de 12,5 mm reprezintă o greutate pentru pardoseală de aprox. 504 kg/m².

Măsuri de protecție:

Placa NIDA Smart 12,5 mm nu este clasificată în categoria produselor cu grad de pericolozitate mare. La montajul plăcilor se vor respecta regulile generale de sănătate și securitate la locul de muncă. Se recomandă utilizarea uneltelor adecvate iar atunci când montatorul taie placa, să poarte cască, mănuși și ochelari de protecție

Certificare:

Sistem de management integrat (calitate-mediu-sănătate și securitate ocupațională) conform cu standardele: ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, respectiv OHSAS 18001:2007.



Ușor de tăiat,
fixat și manevrat



Performanță
tehnică



Durabilitate