siniat
Shaping the way people build

NIDA STANDARD 12,5







Descriere:

NIDA standard 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	1200mm
Lungime	1000mm/2000mm/2500mm 2600mm/2800mm/3000mm
Muchie	conică (BA)
Greutate*	8,90 kg/m²
Densitate*	720 kg/m³
Clasificare	placa 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	60 plăci/palet
Cod SAP	lungime 1000 mm 91353 lungime 2000 mm 91420 lungime 2500 mm 91422 lungime 2600 mm 91424 lungime 2800 mm 91428 lungime 3000 mm 91431

* Valori cu titlu informativ.

Placa îndeplineşte cerinţele normei SR EN 520+ A1: 2010.

Agrement Tehnic - sisteme rezistente la foc.

Domenii de utilizare:

NIDA standard 12,5 mm este recomandată pentru:

- realizarea sistemelor de compartimentare
- realizarea placărilor de pereți existenți şi a plafoanelor pe construcție portantă
- realizarea sistemelor fără cerințe speciale (standard), amplasate în spații cu maxim 60 % umiditate.

Placa poate fi utilizată și la realizarea unor suprafețe curbe cu raza minimă de 2 m.

Uşor de tăiat,
fixat şi manevrat

Performanță tehnică

Durabilitate

Recomandări depozitare și transportul plăcilor:

Calitatea înaltă a finisării cu ajutorul plăcilor din gips-carton NIDA standard 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, dispuşi la o distanță egală de aproximativ 50 cm între ei. Pachetele se vor depozita pe pardoseli uscate şi netede. Acest tip de depozitare împiedică apariția deteriorărilor (deformări sau rupere)
- depozitarea şi montajul se efectuează la interior la temperaturi cuprinse între 5-40°C şi 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 aşeza 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: 60 plăci NIDA standard cu grosimea 12,5 mm reprezintă o greutate pentru pardoseală de aprox. 540 kg/m².

Măsuri de protecție:

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

Certificare:

Sistem de management al calității implementat conform SR EN ISO 9001:2008.