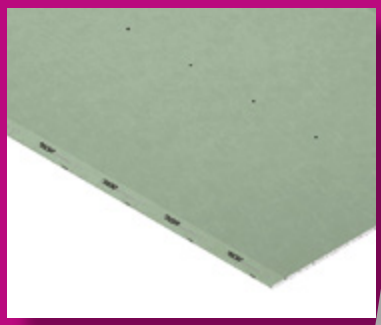
siniat
Shaping the way people build

Placă rezistentă la foc și umezeală
NIDA HydroFlam 12,5
Fișă tehnică



Descriere:

NIDA HydroFlam 12,5 mm este o placă din gips-carton cu miez de gips aditivat și ranforsat cu fibre de sticlă, ce asigură întârzierea propagării focului și micșorarea absorbției de umezeală, ale cărei suprafețe și margini longitudinale sunt acoperite de un carton special multistrat. Fața superioară este de culoare verde.

Caracteristici:

Grosime	12,5 mm
Lățime	1200 mm
Lungime	2600mm/3000mm
Muchie	conică (BA)
Greutate*	11,40 kg/m²
Densitate*	912 kg/m³
Clasificare	placa tip AH2F
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	54 plăci/palet
Cod SAP	lungime 2600 mm 94143 lungime 3000 mm 91927

* Valori cu titlu informativ.
Placa îndeplinește cerințele normei SR EN 520+ A1: 2010.

Domenii de utilizare:

Plăcile NIDA HydroFlam 12,5 mm sunt destinate:

- realizării sistemelor de compartimentare, placărilor de pereți existenți și a plafoanelor, sistemelor amplasate în spații, în care există cerințe suplimentare de protecție împotriva incendiilor, cu maxim 80% umiditate relativă intermitentă, cum ar fi: băi, bucătării, spații tehnice, etc.

Fișa tehnică actualizată este disponibilă pe site-ul Siniat, pe pagina produsului.
Link direct:
Placă rezistentă la foc și umezeală NIDA HydroFlam 12,5

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 HydroFlam 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, trebuie să fie puse 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: 54 plăci NIDA HydroFlam cu grosimea de 12,5 mm reprezintă o greutate pentru pardoseală de aprox. 616 kg/m².

Măsuri de protecție:

Placa NIDA HydroFlam 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.

Etex Building Performance S.A.
Str. Vulturilor Nr. 98, Etaj 5, Cod - 030857, Sector 3, Bucureşti, România,
Tel: (+40) 31 224 01 00, Fax: (+40) 31 224 01 01

Nr. A110/2016.01.22 RO