

Placă gips-carton rezistentă la impact **LaDura 15**

Fișă tehnică

Descriere:

LaDura 15mm este o placă din gips-carton cu miez de gips de mare densitate, puternic aditivat împotriva umezelii, armat cu fibre din lemn de esență tare și fibră de sticlă, ale cărei suprafețe și margini longitudinale sunt acoperite de un carton special multistrat.

Dezvoltată special pentru aplicații cu solicitări intense și extreme, placa de mare densitate LaDura îndeplinește cele mai exigente cerințe tehnice:

- ▶ protecție împotriva incendiilor
- ▶ nivel acustic ridicat
- ▶ rezistență la umiditate
- ▶ rezistență la forfecare
- ▶ rezistență la smulgere
- ▶ rezistență la impact.

Caracteristici:

Grosime	15mm
Lățime	1250mm
Lungime	2600mm
Muchie	conică (BA)
Greutate*	15,4 kg/m ²
Densitate*	1025 kg/m ³
Clasificare	placă tip D, F, H1, I, R
Duritate (Brinell)	≥35 N/mm ²
Temperatura maximă de aplicare	45 °C
Clasa de reacție la foc	A2-s1,d0
Conductivitate termică	0,25 W/mK
Rezistența la încovoiere în sens longitudinal	870 N
Rezistența la încovoiere în sens transversal	360 N
Rezistența la forfecare	908 N
Ambalare	40 plăci/palet
Rezistență la forfecare (conform BS EN 520, secțiunea C13)	0,91 kN
Rezistență la smulgere maxim recomandată - placare simplă	50 Kg/ prindere (Diblu Molly) 70 kg/ml de perete
Rezistență la smulgere maxim recomandată - placare dublă	85 kg/ prindere (Diblu Molly) 200 kg/ ml de perete
Cod SAP	104201

* Valoare cu titlu informativ.

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

Fișa tehnică actualizată este disponibilă pe site-ul Siniat, pe pagina produsului.

Link direct:

[Placă gips-carton rezistentă la impact LaDura 15](#)





Rezistență la apă



Ușor de tăiat,
fixat și manevrat



Performanță tehnică



Durabilitate



Domenii de utilizare:

Placa LaDura este ideală pentru utilizarea în:

- ▶ spații aglomerate cu trafic intens (de exemplu holurile spitalelor, școlilor, sălilor de sport, etc.)
- ▶ spații publice care sunt predispuse actelor de vandalism
- ▶ școli, spitale, săli de sport
- ▶ cinematografe, muzee și galerii de artă
- ▶ depozite en-gros și en-detail
- ▶ penitenciare, centre de detenție, etc.

Recomandări depozitare și transportul plăcilor:

Calitatea înaltă a finisării cu ajutorul plăcilor din gips-carton LaDura 15 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 5-45°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, 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: 40 plăci LaDura cu grosimea de 15 mm reprezintă o greutate pentru pardoseală de aproximativ 616 kg/m².

Măsurile de protecție:

Placa LaDura 15 mm nu este clasificată în categoria produselor cu grad de pericolitate 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 al calității implementat conform EN ISO 9001:2008.

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

Nr. A207/2016.01.22 RO