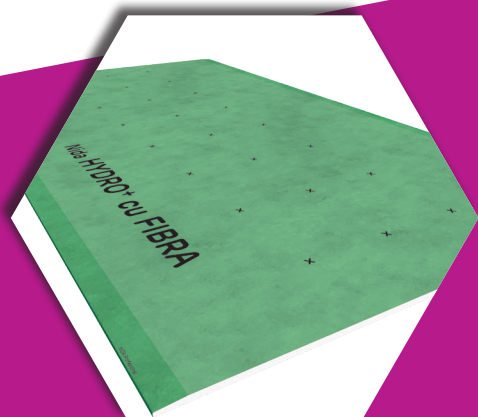


Gipskartonska ploča

Nida HYDRO PLUS 12,5

Tehnički list



Opis:

Nida HYDRO PLUS 12,5 mm je gipskartonska ploča tipa H2 s gipsanom jezgrom ojačanom staklenim vlaknima i dodatkom silikona u sastavu. Taj aspekt osigurava smanjenu apsorpciju vode u jezgru. Površine i uzdužni rubovi obloženi su čvrstim kartonom. Uzdužni rubovi skošeni su u konusnom obliku, a poprečni su skošeni pod kutom od 45° kako bi se postigli savršeni spojevi i jednostavna završna obrada u kratkom vremenu. Gornja je strana zelene boje i na njoj su prikazane oznake za pričvršćivanje vijaka.

Karakteristike:

Debljina	12,5 mm
Širina	1200 mm, 1250 mm
Duljina	2000 mm, 2500 mm, 2600 mm, 3000 mm
Vrsta ruba	konusni (BA)
Težina*	8,00 kg/m ²
Gustoća*	640 kg/m ³
Vrsta klasifikacije	ploča tipa H2
Razred reakcije na požar	A2-s1,d0
Toplinska provodnost	0,20 W/mK
Svojna čvrstoća u uzdužnom smjeru	550 N
Svojna čvrstoća u poprečnom smjeru	210 N
Pakiranje	68 ploča/paleta
SAP kôd	1200 x 2000 mm: 309623 1200 x 2500 mm: 309624 1200 x 2600 mm: 309625 1200 x 3000 mm: 309626 1250 x 2000 mm: 309628

* Ove vrijednosti služe u informativne svrhe.

Ploča ispunjava zahtjeve norme EN 520+ A1: 2010.

Tehničko dopuštenje – sustavi otporni na požar

Područja uporabe:

Ploča **Nida Hydro Plus** 12,5 mm namijenjena je za unutarnje prostore zgrada, izložene umjerenom vlažnosti i preporučuje se za:

- ▶ širok raspon sustava gipskartonskih ploča: zidovi, obloge, zidovi okna za vodovod, stropovi, smješteni u prostorima s najviše 80 % povremene relativne vlažnosti.
- ▶ u prostorima predviđenim za kupaonice i kuhinje
- ▶ kao podloga za keramičke pločice
- ▶ gipskartonski radovi za nove zgrade ili modernizacija i obnova postojećih



Vodootpornost



Jednostavno
rukovanje,
rezanje i
pričvršćivanje



Tehnička
svojstva



Trajnost

Postupak postavljanja:

Preporuke za uporabu u područjima izloženim vlazi:

- prije postavljanja keramičkih pločica preporučljivo je provjeriti učinkovitost ljepila na gipsanoj ploči
- u područjima gdje postoji opasnost od prekomjerne vlage preporučuje se uporaba ploča s vrhunskim svojstvima (npr. Aquaboard, Cementex)
- u područjima gdje postoji opasnost od prodiranja ili izravnog kontakta s vodom preporučuje se zaštititi ploče tako da budu vodonepropusne
- prije postavljanja keramičkih pločica preporučuje se očistiti površine

Skладиštenje i transport:

Visoka kvaliteta završne obrade pločama Nida HYDRO PLUS 12,5 mm osigurana je ako se poštuju sljedeće preporuke:

- ▶ ploče treba transportirati s bočnim rubom postavljenim okomito ili posebnim prijevoznim sredstvima (kolica, viličari, paletari).
- ▶ ploče treba skladištiti na paletama ili drvenim odstočnicima, postavljenim na jednakoj udaljenosti od približno 50 cm. Pakete treba skladištiti na suhim i glatkim podovima kako bi se spriječila oštećenja (izobličenje ili lom).
- ▶ ploče treba skladištiti i postavljati u zatvorenom, na temperaturama između 5 °C i 40 °C, u prostorijama s relativnom vlažnošću zraka od najviše 60 %.
- ▶ ploče koje se smoče tijekom skladištenja treba potpuno osušiti prije postavljanja. Da bi se osušile, treba ih postaviti okomito na ravnu podlogu kako bi zrak slobodno cirkulirao između njih.
- ▶ ploče se ne smiju skladištiti dulje vrijeme na izravnoj sunčevoj svjetlosti
- ▶ prilikom skladištenja ploča vodite računa o nosivosti podloge. Na primjer: 68 ploča NIDA Hydro Plus debljine 12,5 mm opterećuju pod s približno 544 kg/m².

Mjere zaštite:

Ploče NIDA Hydro 12,5 mm nisu razvrstane kao proizvodi visoke razine opasnosti. Pri postavljanju ploča pridržavajte se općih propisa o zaštiti zdravlja i sigurnosti koji vrijede na mjestu postavljanja. Za postavljanje ploča koristite se odgovarajućim alatima. Prilikom rezanja ploča nosite kacigu, zaštitne rukavice i zaštitne naočale.

Certifikacija:

Integrirani sustav upravljanja (kvaliteta, okoliš, zdravlje i sigurnost na radu) u skladu sa sljedećim normama: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018.



Etex Building Performance S.A.
Vulturilor street, No. 98, District 3, Bukurešt, Rumunjska
Telefon (+4) 021 334 96 08/ 09
Telefaks (+4) 021 404 39 95/ 96/ 97
www.siniat.ro