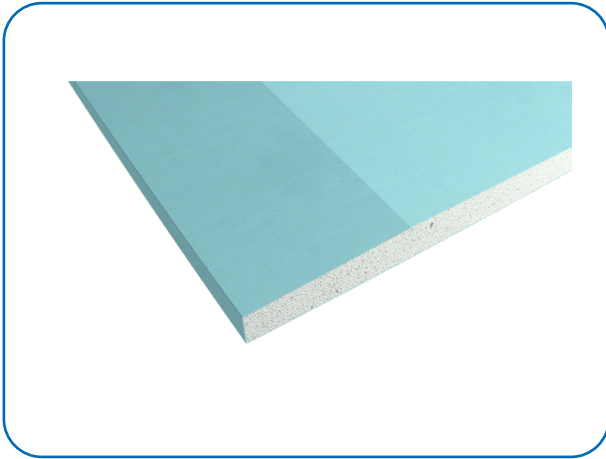


GYPROC GE 13 ERGOLITE



TUOTTEEN NIMI

Gyproc GE 13 ErgoLite

TUOTTEEN KUVAUS

Uusi Gyproc GE 13 ErgoLite on kevyt kestävä ja helposti työstettävä kipsilevy, joka on kehitetty erityisesti sisäverhoukseen kattopinnoissa. Levy hyödyntää innovatiivista lasikuituvahvistettua ja optimoitua kipsiytimen teknologiaa, joka mahdollistaa keveyden ja kestävyysyden yhdistämisen ainutlaatuisella tavalla. Asennus on vaivatonta, sillä levyn paino on ainoastaan 6,7 kg/m². Levyn pinta on sileä ja tasainen ja pitkät reunat ovat ohennetut, jolloin muodostuu syvennys saumanauhaa varten.

TUOTTEEN KÄYTTÖ

ErgoLite -kipsilevyä suositellaan erityisesti käytettäväksi sisäpuolisten kattorakenteiden toteutukseen sekä kattopintoihin paloluokitelluissa rakenteissa. Gyproc GE 13 ErgoLite -levy on erinomainen valinta, kun tavoitteena on yhdistää käytännöllisyys, kestävyys ja ensiluokkainen lopputulos.

TEKNISET TIEDOT

Pituus	1200 mm
Paksuus	12,5 mm
Paino (per neliö)	6,7 kg/m ²
Taivutusmurtolujuus (sivuttain)	2,4 MPa
Taivutusmurtolujuus (pitkittäin)	6,2 MPa
Kimmokerroin (sivuttain)	2,0 GPa
Kimmokerroin (pitkittäin)	1,5 GPa
Toleranssi (Paksuus)	±0,3
Toleranssi (Pituus)	+0/-4
Toleranssi (Leveys)	+0/-3
Toleranssi (Paino)	±0,2
Paloluokka	A2-s1, d0
Lämmönvastustuskyky	0,06 m ² °C/W
Vesihöyryvastus	3,0-4,5 m ³ /m ² ·s·Pa
Ilmanläpäisevyys	1,4 · 10 ⁻⁴ m ³ /m ² ·s·Pa

ASENNUS

Kevyt paino mahdollistaa vaivattoman käsittelyn myös yksin työskentelevälle, minkä ansiosta asennus on nopeaa ja ergonomista. Levy on helppo leikata kipsilevysahalla tai leikkaa etupuolen kartonkiin viillot terävällä veitsellä, taita levy viillon mukaisesti ja leikkaa sitten takapuolen kartonki poikki. Leikkaa reiät esimerkiksi reikäporalla tai terävällä veitsellä. Levyä leikattaessa suositellaan hanskojen käyttöä. Ergolite levyjen kiinnitykseen suositellaan Gyproc Tiuha ja Hilo ruuveja. Saamaamiseen tulee käyttää kartonkisaumanauhaa kuten Gyproc Spark Perf 52mm. Saumanauha asennetaan Gyproc J Valmistasoitteella tai weber VT+ valmistasoitteella.

KIERRÄTYS

Tuote on täysin kierrätettävä. Lisätietoja kipsilevyn kierrätyksestä voit lukea osoitteesta: gyproc.fi/gyproc-levyjen-kierratys