

GYPROC GF 15 PROTECT



TUOTTEEN KUVAUS

Gyproc GF 15 PROTECT -levyt ovat kartonkipintaisia palokipsilevyjä, jotka soveltuvat uudis- ja korjausrakentamiseen. Niitä on saatavilla kahdessa eri paksuudessa: 15 mm ja 18 mm. Levyjä käytetään kohteissa, joissa tarvitaan erityistä palonkestoa.

GF 15 PROTECT palonsuojalevyt täyttävät EN 520 standardin DF-luokituksen ja rakennustarvikeluokan A2-s1, d0. Levyt ovat pitkiltä sivuilta reunaohennettuja, jolloin valmis pinta saadaan saumattomaksi. GF 15 PROTECT -levyillä on CE-merkintä, M1-sisäilmaluokitus ja DoP suoritustasoilmoitus. Levyjen palonkestävyys on testattu EN-standardin mukaisesti ja ne soveltuvat käytettäväksi Gyproc Käsikirjassa esitetyissä rakenneratkaisuissa.

Levyt tunnistaa hyvin varastossa ja työmaalla niiden vaaleanpunaisesta väristä. Palolevy on EPD-verifioitu, ympäristöystävällinen levy. Gyproc GF 15 PROTECT levyn paino on n. 12,8 kg/m².

TUOTTEEN KÄYTTÖ

Tuotetta suositellaan ensisijaisesti käytettäväksi: Palonkestoa vaativat väliseinärakenteet

TEKNISET TIEDOT

Materiaalityyppi	Kipsikartonki
Leveys	1200 mm
Paksuus	15,400 mm
Paino (per neliö)	12,800 kg/m ²
Reunamuoto (pitkä sivu)	Ohennettu reuna
Reunamuoto (lyhyt sivu)	Suorareuna
Taivutusmurtolujuus (sivuttain)	2,4 MPa
Taivutusmurtolujuus (pitkittäin)	6,2 MPa
Kimmokerroin (sivuttain)	2,4 GPa
Kimmokerroin (pitkittäin)	2,7 GPa
Toleranssi (Paksuus)	±0,4
Toleranssi (Pituus)	+0/-4
Toleranssi (Leveys)	+0/-3
Toleranssi (Paino)	+0,3/-0,2
Paloluokka	A2-s1, d0
Lämmönvastustuskyky	0,07 m ² °C/W
Vesihöyryvastus	4500 m ³ /m ² ·s·Pa
Tuotehyväksynnot	CE, M1, EPD, Soveltuu Joutsenmerkittyyn rakennukseen