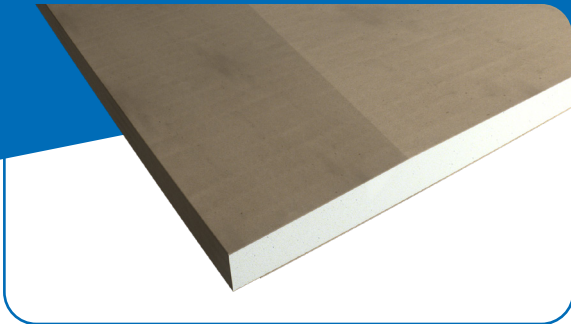


# Tuotekortti

## Gyproc GEKE 13 ERIKOISKOVA Ergo – Erikoiskova sisäverhoukseen



### Tuotteen nimi

Gyproc GEKE 13 ERIKOISKOVA Ergo – Erikoiskova sisäverhoukseen

### Tuotteen kuvaus

Gyproc GEKE 13 Erikoiskova -levy on normaalia kipsilevyä huomattavasti vahvempi rakennuslevy. Levyä käytetään seinissä, joissa tarvitaan normaalia suurempaa kovuutta ja jäykkyyttä. Uuden teknologian ansiosta levy on aikaisempaa kevyempi, mutta levyn tekniset ominaisuudet ovat ennallaan. Levyä on saatavana reunamuodoltaan reunaohennettuna, jolloin muodostuu syvennys saumanauhaa varten. Paino n. 9,9 kg/m<sup>2</sup>. Ergo-levyt ovat 900 mm leveitä. ERGO®-levyjen etuna on parantunut työergonomia ja nopeampi asennus.

### Tuotteen käyttö

Tuotetta suositellaan ensisijaisesti käytettäväksi: Sisäseinät ja ulkoseinien sisäpinnat, Sisäseinät, joissa on kovemmat rasitukset ja vaaditaan iskunkestävyyttä ja jäykkyyttä, Toissijaisia käyttökohteita ovat. Kaarevat seinät ja katot: Kattopinnat paloluokitelluissa rakenteissa, Märkätilojen seinäpinnat

### Tekniset tiedot

Materiaalityyppi	Kipsikartonki
Leveys	900 mm
Paksuus	12,500 mm
Paino (per neliö)	9,900 kg/m <sup>2</sup>
Reunamuoto (pitkä sivu)	Ohennettu reuna
Reunamuoto (lyhyt sivu)	Suorareuna
Taivutusmurtolujuus (sivuttain)	3,4 MPa
Taivutusmurtolujuus (pitkittäin)	8,0 MPa
Kimmokerroin (sivuttain)	2,600 GPa
Kimmokerroin (pitkittäin)	3,300 GPa
Toleranssi (Paksuus)	±0,3
Toleranssi (Pituus)	+0/-4
Toleranssi (Leveys)	+0/-3
Toleranssi (Paino)	±0,3
Paloluokka	A2-s1, d0
Lämmönvastustuskyky	0,06 m <sup>2</sup> °C/W
Vesihöyryvastus	4500 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ·s·Pa
Vesihöyryvastuskerroin	10
Pituuden muutos 40-90 % kosteudessa	0,4 mm/m
M1-päästöluokitus	YES