

# GKF Scan 15 (Branngips)

<b>Beskrivelse</b>
Siniat GKF Scan er en kraftig glassfiberarmert gipsplate. Over-/undersider og langsider er dekket med kartong.
Typemerking i henhold til EN 520: DF

<b>Bruk</b>
Med sin spesielle oppbygging egner den seg for konstruksjoner med høye krav til brannbeskyttelse.
Brukstemperatur: +10°C til +40°C*
Luftfuktighet: 30% til 80% RF

Produktdata og egenskaper	Enhet	
Bredde	mm	900/1200
Lengde	mm	Se produktoversikt
Tykkelse (nominell)	mm	15,5
Toleranser: Bredde Lengde Tykkelse Rettvinkelhet – kortside Parallellitet - langside	mm	+ 0 / - 4 + 0 / - 5 ± 0,5 ± 2,5 ± 0
Tetthet	kg/m <sup>3</sup>	ca. 880
Vekt	kg/m <sup>2</sup>	ca. 13,7
Reaksjon på brann		A2-s1, d0 (B1)
Fukttinnhold ved 20 °C	vektprosent	ca. 0,6 - 1,0
Dampgjennomgangsmotstand Z	GPa s m <sup>2</sup> / kg	0,67
Diffusjonsmotstandsfaktor vanddamp	μ	10
Varmeledningsevne λ	W / (m·K)	0,21
Makstemperatur – konstant	°C	45
Lengdeforandring ved 20 °C mellom 65 % og 95 % RH	mm/m	0,3
BøyeFASTHET: lengderetning tverretning	N	≥ 610 ≥ 210
Farlige stoffer	EN 67/548 EWC	Ingen

MERK: Assistanse i forbindelse med tegninger, tekniske spørsmål og beregning av materialforbruk er kun veiledende. Siniat/Etex Nordic A/S frasier seg ethvert erstatningskrav for dette. Forbehold om trykkfeil.

\*Gjelder etterbehandling (sparkling/maling) av plater