

# GKF Scan 15

<b>Beskrivelse</b>
Siniat GKF Scan er en kraftig, glasfiberforstærket gips karton plade, med forsænkede katonklædte lang kanter og skårne kort kanter.
Typemærkning ifølge EN520: DF

<b>Anvendelse</b>
Siniat GKF Scan anvendes indendørs hvor der stilles store krav til brand beskyttelse.
Anvendelsestemperatur +10°C til +40°C
Luftfugtighed: 30% til 80% RF

Produktdata og egenskaber	Enhed	
Bredde	mm	900/1200
Længde	mm	Se produktoversigt
Tykkelse (nominel)	mm	15,5
Tolerancer: Bredde Længde Tykkelse Retvinklethed - kort kant Parallellitet - lang kant	mm	+ 0 / - 3 + 0 / - 4 ± 0,5 ± 2 ± 0
Densitet	kg/m <sup>3</sup>	ca. 880
Vægt	kg/m <sup>2</sup>	ca. 13,7
Reaktion på brand		A2-s1, d0 (B1)
Fugtindhold ved 20 °C	% af vægt	ca. 0,6 - 1,0
Modstandsdygtighed overfor damp Z	GPa s m <sup>2</sup> / kg	0,67
Diffusionsmodstandsfaktor, vanddamp	μ	10
Varmeledningsevne λ	W / (m·K)	0,21
Max temperatur - varig	°C	45
Længdeforandring ved 20 °C mellem 65% til 95% RH	mm/m	0,3
Bøjningsstyrke: på langs på tværs	N	≥ 610 ≥ 210
Farlige stoffer	EN 67/548 EWC	Ingen

*Note: Bistand i forbindelse med tegningsmateriale tekniske spørgsmål og beregning af materialeforbrug er udelukkende vejledende. Etex Nordic A/S kan således ikke pålægges erstatningsansvar herfor. Forbehold for trykfejl*