

# GKB Scan Robust 12,5 mm

<b>Beskrivelse</b>
GKB Scan Robust er en kraftig glassfiberarmert gipsplate som har over-/undersider og langsider dekket med kartong och forsenkede langsider.
Typemerking i henhold til EN-520: D,I

<b>Bruk</b>
Siniat GKB Scan Heavy egner seg for konstruksjoner innendørs med høye krav til styrke og slagfasthet.
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	12,5
Toleranser: Bredde Lengde Tykkelse Rettvinkelhet – kortside Parallellitet - langside	mm	+ 0 / - 3 + 0 / - 5 ± 0,5 ± 2 ± 0
Tetthet	kg/m <sup>3</sup>	ca. 900
Vekt	kg/m <sup>2</sup>	ca. 11,2
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 vanndamp	μ	10
Varmeledningsevne λ	W / (m·K)	0,21
Makstemperatur konstant	°C	45
Lengdeforandring ved 20 °C mellom 65 % og 95 % RH	mm/m	0,35
Bøye- og tverretning	N	≥ 610 ≥ 210
Farlige stoffer	EN 67/548 EWC	Ingen