

# X-Ray Protect

|   |
|---|
| <b>Beskrivelse</b>  |
| Siniat X-Ray Protect er en gips karton plade med træfiberforstærket gipskerne for høj slagfasthed, og med et lamineret blylag på bagsiden i tykkelser mellem 0,5 til 3,0 mm. Pladen har forsænkede lang kanter og skårne kort kanter. |
| Typemærkning ifølge EN 14190:2005-11  |

|  |
|--|
| <b>Anvendelse</b>  |
| Siniat X-Ray Protect anvendes indendørs til vægge og lofter hvor der kræves beskyttelse imod stråling. |
| Anvendelsestemperatur: + 10°C til + 40°C   |
| Luftfugtighed: 30% til 80% RH  |
| Pladerne monteres iht. Siniats montage instruktioner.  |

| Produktdata og egenskaber   | Enhed             |   |
|---|-------------------|---|
| Bredde  | mm                | 600   |
| Længde  | mm                | Se produktoversigt                            |
| Tykkelse (nominel)  | mm                | 12,5 + blylag                                 |
| Tolerancer:<br>Bredde<br>Længde<br>Tykkelse<br>Retvinklethed - kort kant<br>Parallellitet - lang kant | mm                | + 0 / - 3<br>+ 0 / - 5<br>± 0,5<br>± 2<br>± 0 |
| Densitet  | kg/m <sup>3</sup> | ca. 1000                                      |
| Vægt  | kg/m <sup>2</sup> | ca. 12,5                                      |
| Vægt inklusive blylag:<br>0,5   1,0   1,5   2,0   2,5   3,0 mm  | kg/m <sup>2</sup> | 15,9   21,6   27,3   33,0   38,7   44,4       |
| Brandklasse   |                   | A2, s1, d0                                    |
| Fugtindhold ved 20 °C   | % af vægt         | ca. 0,6 - 1,0                                 |
| Max temperatur - varig  | °C                | 45  |

\*   komplette garantivilkår

*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*