

WEATHER DEFENCE TUULENSUOJALEVY
TUOTETIETOKORTTI

Tekniset ominaisuudet		
Tuotekuvaus	Levyn ydin on kyllästettyä lasikuituvahvisteista kipsiä ja pinta kosteutta hylkivää erikoiskangasta. Levyn pitkät ja lyhyet sivut ovat suorareunaiset. Valmistettu EN 15283 mukaisesti.	
Paloluokka	A1, EN 13501-1 mukaisesti	
Suojaverhousluokka	K ₂ 30	
Tyypimerkintä EN 15283-1 mukaisesti	GM H1-I-F-R	
Leveys	1200 mm	
Pituus	<i>Kts. tuoteluettelo</i>	
Paksuus	20mm	
Toleranssit:	Leveys Pituus Paksuus Suorakulmaisuus- lyhyt sivu Reunan suoruuus- pitkä sivu	+ 0 mm / - 4 mm + 0 mm / - 5 mm ± 0,5 mm ± 2 mm ± 0 mm
Tilavuuspaino	940 kg/m ³	
Paino	18,8 kg/m ²	
Kosteuspitoisuus 20 °C lämpötilassa	< 3,0 %	
Vesihöyrynläpäisyvastus z	0,67 GPa s m ² /kg	
Vesihöyryn diffuusiovastuskerroin μ	10	
Lämmönjohtavuus λ	0,25 W/mK	
Lämpöresistanssi R	0,08 m ² K/W	
Kosteuseläminen 20°C lämpötilassa. Suht. kosteus välillä 30%- 65%	0,09 mm/m	
Kosteuseläminen 20°C lämpötilassa Suht. kosteus välillä 65%- 95%	0,05 mm/m	
Suojaverhousluokka	K ₂ 30	
Max. lämpötilan kesto	45 °C	
Taivutusvetolujuus	Poikittaissuuntaan Pitkittäissuuntaan	≥ 480 N ≥ 1160 N
Käyttöalue	Käytetään tuulensuoja- ja suojaverhouslevynä. Voidaan jättää säälle alttiiksi 12 kk ajaksi ennen julkisivuverhouksen asentamista.	

Valmistaja:
 Etex Building Performance BV
 Oosterhorn 32
 9936 HD FARMSUM
 +31 (0) 596 – 649 333
 www.siniat.nl

Maahantuoja:
 Muotolevy Oy
 Tervasuontie 3, PL30
 03101 Nummela
 010 281 4000
 myynti@muotolevy.fi
 www.muotolevy.fi