

LF 15 PALOLEVY

TUOTETIETOKORTTI

Tekniset ominaisuudet		
Tuotekuvaus		Levyn ydin on lasikuituvahvisteista kipsiä ja pinta kartonkipäällysteinen. Levyn pitkät sivut ovat kartonkipäällysteiset ja reunaohennetut. Levyn lyhyet sivut ovat suorareunaiset. Valmistettu EN-520 mukaisesti.
Paloluokka		A2-s1, d0 (B1) Paloluokka EN-520 mukaisesti
Tyyppimerkintä EN-520 mukaisesti		DF
Leveys		1200 mm
Pituus		2750
Paksuus		15 mm
Toleranssit:	Leveys Pituus Paksuus Suorakulmaisuus- lyhyt sivu Reunan suoruuus- pitkä sivu	+ 0 mm / - 3 mm + 0 mm / - 4 mm ± 0,5 mm ± 2 mm ± 0 mm
Tilavuuspaino		880 kg/m ³
Paino		13,7 kg / m ²
Suojaverhousluokka		K ₂ 60 kahdella levykerroksella (2 x 15 mm)
Kosteuspitoisuus 20 °C lämpötilassa		0,6-1,0 %
Vesihöyrynläpäisyvastus z		0,67 GPa s m ² /kg
Vesihöyryn diffuusiiovastuskerroin □		10 [-] iht. DIN 4108 – 4
Lämmönjohtavuus □		0,21 W/m·K
Suhteellinen kosteus 20°C lämpötilassa		0,3 mm/m. Suht. kosteus välillä 65%- 95%
Max. altistuslämpö, jatkuva		45 °C
Taivutusvetolujuus	Poikittaissuuntaan Pitkittäissuuntaan	≥ 210 N ≥ 610 N
Käyttöalue		Käytetään sisätiloissa Käyttö lämpötila: + 10°C - + 40°C Suht. kosteus välillä 30% - 80%

Valmistaja:
Siniat B.V.
Oosterhorn 32-3
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