

VENT 90 FIRE



TUOTEKUVAUS

Timberfinder VENT 90 FIRE on paloluokan B-s1, d0 diffuusioavoin tuulensuojakangas / aluskate ulkoseinä- ja yläpohjarakenteisiin erityisesti P1- ja P2- paloluokan rakennuksissa. Hengittävän rakenteensa ansiosta VENT 90 FIRE voidaan asentaa suoraan lämmöneristeen ulkopintaan suojaamaan lämmöneristävyttä heikentävältä haitalliselta ilmavirtaukselta, sekä vedeltä ja lumelta.

VENT 90 FIRE on valmistettu polypropeeni-mikrokuitukankaasta (PP), jonka erikoispinnoite mahdollistaa hyvin rajoitetun osallistumisen palamiseen. Tuote on saatavana myös leveänä versiona, joka mahdollistaa laadukkaamman lopputuloksen minimoimalla jälkityönä teipattavien saumojen määrän.



KÄYTTÖKOhteet

- seinä- ja yläpohjarakenteet
- P1- ja P2-paloluokan rakennukset
- rakentamisen aikainen säänsuojaus

VAHVUUDET

- vähemmän saumoja – tiivis ulkovaippa
- paloturvallinen
- myrskyvesitiivis
- hengittävä

TEKNISET TIEDOT

Ominaisuus	Standardi	Yksikkö	Arvo
Materiaali			PP + erikoispinnoite
Paino	EN 1849-2	g/m ²	90
Paksuus	EN 1849-2	mm	0,3
Paloluokka	EN 13501-1	Luokka	B-s1,d0
Vesitiiveys	EN 1928	Luokka	W1
Vetolujuus MD/CD	EN 12311-1	N/ 50 mm	170/140
Venymä MD/CD	EN 12311-1	%	50/40
Naulanvarren repäisylujuus MD/CD	EN 12310-1	N/ 200 mm	80/90
Muutos vanhenemisen jälkeen:	EN 1297/1296		
• Vetolujuus MD/CD		%	< 25
• Venymä MD/CD		%	< 25
• Vesitiiveys		Luokka	W1
Kylmätaivutettavuus	EN 1109	°C	-30
Diffusiovastus (Sd-arvo)	EN ISO 12572	m	0,02
Ilmanläpäisevyys	EN 12114	m ³ /(m ² /h/50Pa)	< 0,1
Lämmönkestävyys	EN 13859-1	°C	-40 / +100
UV-kestävyys	-	-	> 3 kuukautta
Mittapysyvyys	EN 1107-2	%	< 1%

MD = Pituussuuntaan / CD = Leveysuuntaan

TUOTEKOOT JA PAKKAUSTIEDOT

koodi	tuotekuvaus	dimensiot b*L [m]	A [m ²]	kpl / lava
W1114	VENT 90 FIRE	1,5*50	75	40
W1109	VENT 90 FIRE	3,0*50	150	15