



AirPor 100 kPa, WLГ 032

Bauaufsichtlich zugelassene Dämmplatte mit glatter Oberfläche 100 kPa. Der umlaufende Stufenfalz vermeidet und reduziert Wärmebrücken.

Eigenschaften

Fireproof Dämmplatten sind zu 100% recyclingfähig. Es werden kein HFCKW, HFKW, TCEP, HBCD oder andere schädliche Stoffe eingesetzt. Die Isolierplatten bestehen aus rund 98% Luft. Mit **Fireproof** Dämmplatten entstehen keinerlei Entsorgungsprobleme. Es kann unproblematisch und nachhaltig der Produktion neuer **Fireproof** Isolierplatten hinzugefügt werden.

Qualität und Sicherheit

- Fireproof Systemkomponente
- Verkauf der Dämmplatten nur als System zur bauaufsichtlichen Zulassung Z-33.46-1687



Anwendung

- werden nach der Verarbeitung mit **Fireproof** ADR Armierungsmörtel armiert
- anschließend werden Riemchen als keramische Bekleidung auf der Armierschicht verlegt.

Technische Information

CE-Kennz.	EPS-DIN EN 13163 – T2 – L2 – W2 – S2 – P4 – DS(70,-)2 – DS(N)2 – TR 150
Qualität	Fassadendämmplatte EPS WDV
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	Z-33.4-1508
Ü-Zertifikat	Reg.-Nr.: 2008 1498 13
Brandschutz	schwer entflammbar B 1 nach DIN 4102 / Euroklasse E nach DIN EN 13501-1
Querzugfestigkeit	≥ 100 kPa nach EN 1607
Scherfestigkeit	≥ 50 kPa nach EN 12090
Dimensionsstabilität unter Normalklima	± 0,2 % nach EN 1603
Irreversible Längenänderung	≤ 0,15 % nach EN 1603
Dimensionsstabilität def. Temp.-F	≤ 2 % nach EN 1604
Wasseraufnahme	≤ 0,20 kg/m ² nach DIN 1609
Wärmeleitgruppe	WLГ 0,032
Anwendung	WAP (Aussendämmung der Wand)
Kantenbearbeitung	Stufenfalz oder Stumpf
Dicken	40 – 300 mm, andere auf Anfrage
Plattengröße	1000 mm x 500 mm



AirPor 100 kPa, WLG 032



Die Angaben dieses Schriftstückes entsprechen unserem Wissenstand und unserer Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung (siehe Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich vereinbart, stellen sie jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich ständig weiter. Bitte achten Sie darauf, stets die aktuelle Auflage dieses Schriftstückes zu verwenden. Die Beschreibung der Produktverwendungen kann besondere Bedingungen und Verhältnisse bei Einzelfällen nicht berücksichtigen. Prüfen sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Verwendungszweck.

Stand: November 2019