

Lamellenmatte KLIMAROCK

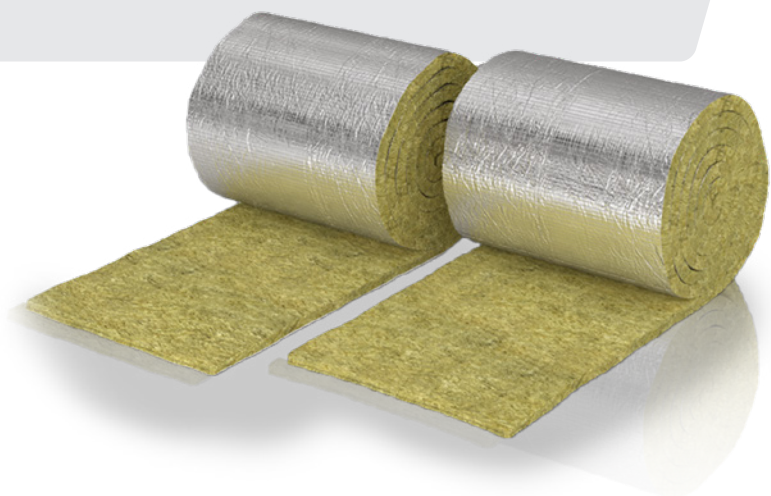
Mineralfaserprodukte

Beschreibung

Matte aus Steinwolle mit einseitiger gitternetzverstärkter Aluminiumkaschierung. Die Lamellenmatte wirkt wärme--dämmend, schallabsorbierend und weist eine hohe Flexibilität bei gleichzeitiger Druckfestigkeit auf.

Einsatzbereiche

- Zur Ummantelung von nichtbrennbaren Rohrleitungen als brandschutztechnische Strecken- oder Schutzisolierung in Rohr- und Kombiabschottungen in Wänden und Decken.
- Anwendung zur Herstellung von Brandschutzfugen.



Lieferung und Verpackung

Lamellenmatte KLIMAROCK	
Verpackung	Rolle
Länge	6100 mm
Breite	500 mm
Höhe	30 mm
m ² pro Einheit	3,05 m ²
Artikelnummer	
	01187100

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns gerne:

✉ global@svt.de

Bestellung: order@svt.de

☎ +49 4105-40 90-0



Lamellenmatte KLIMAROCK

Technische Daten

Brandverhalten	A2 nichtbrennbar gemäß DIN 13501-1						
Schmelzpunkt	> 1000 °C						
Glimmverhalten	Keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen.						
Obere Anwendungstemperatur	Steinwolleseite bis 250 °C Aluminiumseite bis 80 °C						
Wärmeleitfähigkeit [W/(m·K)]	10 °C	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C	250 °C	
	0,038	0,047	0,060	0,075	0,093	0,114	
Wasserdampf-Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke [Sd]	> 200 m						
AS-Qualität	Anwendung in Verbindung mit austenitischen Stählen.						
Silikonfrei	Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen.						
Hydrophobierung	Wasseraufnahme ≤ 1 kg/m ²						
Lagerung	Trocken lagern						
Sicherheitshinweise	Bitte beachten Sie unser Sicherheitsdatenblatt.						

Anwendungen

Abschottung

	Nachweis	Systemname	Feuerwiderstandsklasse
CE	ETA-16/0132	PYRO-SAFE® Novasit BM	EI 120 gem. EN 13501-2
	ETA-14/0418	PYRO-SAFE® Flammotect 1-lagig	EI 90 gem. EN 13501-2
		PYRO-SAFE® Flammotect 2-lagig	EI 120 gem. EN 13501-2
		PYRO-SAFE® Flammotect OSI	
ETA-19/0228	PYRO-SAFE® Flammoplast 2-lagig		
DIN	Z-19.53-2482	PYRO-SAFE® Novasit COMBI 90	Feuerbeständig (90 min.)
	Z-19.53-2329	PYRO-SAFE® Flammotect COMBI 90 PYRO-SAFE® Flammotect COMBI 90 V	
	Z-19.53-2400	PYRO-SAFE® Universalschott COMBI 90	
	Z-19.15-1806	PYRO-SAFE® Universal-ONE	

Fugen

	Nachweis	Systemname	Feuerwiderstandsklasse
CE	ETA-18/0237	PYRO-SAFE® Fugenabdichtung FLAMMOTECT-A	EI 120 gem. EN 13501-2

Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben entsprechen dem zum Zeitpunkt der Drucklegung (12.2021) geltenden Stand der Technik bzw. der Normfassung. Gerne informieren wir Sie auf Nachfrage über die für Ihren Einzelfall geltenden gesetzlichen und technischen Rahmenbedingungen bzw. Herstellervorgaben.
© Copyright svt Unternehmensgruppe, Seevetal. PYRO-SAFE® ist ein eingetragenes Warenzeichen ® der svt Unternehmensgruppe, Seevetal.