

# ProRox MA 520 ALU

## Druckfeste Lamellenmatte



Dicke mm	Breite mm	Produkt-NR. (gerollt)	Länge mm (gerollt)	m <sup>2</sup> / VE* (gerollt)	Preis EUR / m <sup>2</sup> (gerollt)	Produkt-NR. (palette)	Länge mm (palette)	m <sup>2</sup> / VE* (palette)	Preis EUR / m <sup>2</sup> (palette)
30	500	65788	8000	8,00	<b>9,87</b>	104368	2000	80,00	<b>9,38</b>
40	500	65789	6000	6,00	<b>12,14</b>	104369	2000	60,00	<b>10,73</b>
50	500	57260	5000	5,00	<b>13,32</b>	57262	2000	48,00	<b>12,37</b>
60	500	61898	4500	4,50	<b>14,84</b>	104370	2000	40,00	<b>14,74</b>
80	500	61897	3500	3,50	<b>18,96</b>	65795	2000	30,00	<b>18,69</b>
100	500	61712	3000	3,00	<b>22,13</b>	61365	2000	24,00	<b>21,55</b>

Auf Wunsch auch in 1000 mm Breite lieferbar. Sonderlängen auf Anfrage und gegen Mehrpreis möglich.

\*m<sup>2</sup>/VE = m<sup>2</sup> pro Verpackungseinheit.

### Produktbeschreibung

Die ROCKWOOL ProRox MA 520 ALU ist eine nichtbrennbare druckfeste elastische Steinwolle-Matte höherer Rohdichte mit überwiegend senkrecht ausgerichteter Mineralwolle-Struktur, die einseitig mit einer gitternetzverstärkten Aluminiumfolie kaschiert ist. Durch die gegenüber einer normalen Lamellenmatte erhöhte Druckfestigkeit bietet sie den entscheidenden Vorteil, dass bei ihrem Einsatz im Allgemeinen auf die Stützkonstruktion verzichtet werden kann. Die ProRox MA 520 ALU wird auf die zu dämmende Oberfläche aufgebracht, ohne dass störende Stützkonstruktionen im Weg sind. Der Blechmantel kann direkt\* auf die ProRox MA 520 ALU aufgebracht werden. Die ProRox MA 520 ALU übernimmt damit die Aufgabe der Dämmung und der Stützkonstruktion in einem. Wärmebrücken werden somit vermieden und die Wärmeverluste reduziert.

\*Es ist zu prüfen, ob bauseits ggf. eine Hinterlüftung gefordert wird.

### Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung von Behältern und Tanks, Kolonnen, Rohrleitungen in Industrieanlagen, Fernwärmerohrleitungen sowie Kesseln und Apparaten mit rundem Querschnitt.

### Vorteile

- nichtbrennbar A1
- wärmedämmend
- schallabsorbierend
- druckfest
- wasserabweisend
- hochtemperaturbeständig
- hergestellt in AS-Qualität