

Produktdatenblatt

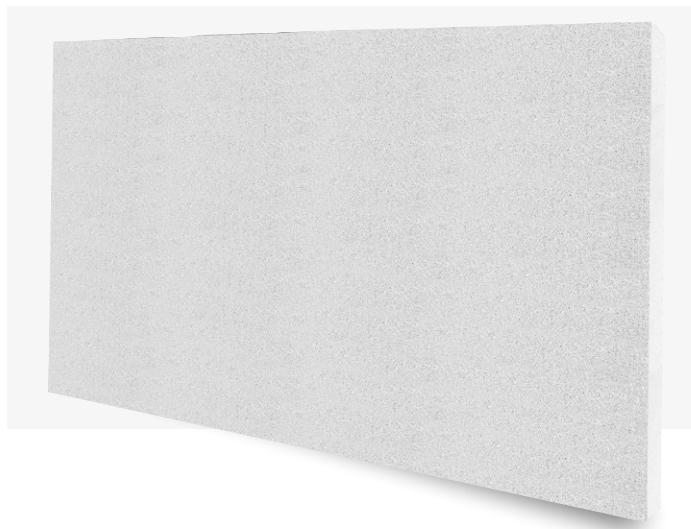
ABAKUS tegoPOR ¹⁾

Produkteigenschaften

- ABAKUS tegoPOR Mineralschaumplatte WLF 042 ²⁾ zur nachträglichen Montage im Decken- und Wandbereich
- Format: 60 × 39 cm – Kantenausbildung: stumpf
- Nichtbrennbar A1 nach DIN EN 13501-1
- Wärmeschutz von Decken und Wänden in Neu- und Altbauten. In Großgaragen > 1000 m² Nutzfläche laut Garagenverordnung verwendbar.
- Oberfläche offenporig, hell

Verarbeitungshinweise

- Die Dämmplatten sind vollflächig zu verkleben und werden schwimmend angedrückt.
- Ab einer Dämmstoffdicke größer 140 mm an der Decke, werden die Dämmstoffplatten verklebt und zusätzlich mit einem Dübel pro Platte befestigt.
- Mineroldämmplatten sind druck- und zugempfindlich und dürfen keiner Zwangsbeanspruchung ausgesetzt werden. Zwischen unterschiedlichen Bauteilen, bzw. horizontalen und vertikalen Flächen sind stets Fugen auszubilden (z. B. Wand / Decke). Bauteilfugen sind zu übernehmen. In zusammenhängenden Flächen an der Decke über 35 m² sind Fugen vorzusehen, wobei die maximale Seitenlänge 7,5 m beträgt.
- Bei der Verwendung im spritzwassergeschützten Sockelbereich, bzw. der Beschichtung mit Oberflächenschutzsystemen oder anderen technischen Fragen, wenden Sie sich bitte an ihren zuständigen Fachberater.
- Wir empfehlen, die Dämmplatten gegen Absanden mit einer Innensilikatfarbe zu streichen.



Dicke [mm]	R-Wert* [m ² · K/W]
50	1,19
60	1,43
80	1,9
100	2,38
120	2,86
140	3,33
160	3,81
180	4,29
200	4,76

* Wärmedurchlasswiderstand R | Andere Dicken auf Anfrage

¹⁾ OEM Xella Group, Multipor insulation board

²⁾ Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit

Zubehör

ABAKUS Armierungsgewebe



Produkt	Menge	Art.-Nr.
Armierungsgewebe	50,0 m ² /Rolle	599-999

ABAKUS tegoPOR-Füllmörtel



Produkt	Menge	Art.-Nr.
tegoPOR Mörtel	12,5 kg/Sack	601-001



Befestigungsmittel

ABAKUS Systemkleber tegoPOR



Produkt	Menge	Art.-Nr.
tegoPOR Mörtel	12,5 kg/Sack	601-001

Empfehlung: Bei einer Gewebespatchelung an der Decke sollte jede Dämmplatte zusätzlich mit einem Metalldübel und Teller mechanisch befestigt werden (muss noch in feuchte Armierungsmasse eingebettet werden). Dübelraster bei armierter Decke zur Orientierung: 30 × 19,5 cm. Bei einer Gewebespatchelung an der Wand ist keine zusätzliche Verdübelung notwendig!

ABAKUS Metalldübel und Teller



Für Plattendicken [mm]	Menge / Karton	Art.-Nr. verzinkt	Art.-Nr. Edelstahl
50	250	801-080	802-080
60	250	801-110	802-110
80–100	250	801-140	802-140
105–125	250	801-170	802-170
130–150	250	801-210	802-200
160–200	250	801-250	802-250

Setztiefe: ca. 4 cm, Bohrloch Ø: 8 mm

Teller für Metalldübel	250	801-001	801-001
------------------------	-----	---------	---------

Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung wieder. Änderungen ohne vorheriger Benachrichtigung vorbehalten. Verwenden Sie bitte die jeweils neueste Auflage dieses Produktdatenblattes, denn Erfahrungs- und Wissensstand entwickeln sich stets weiter. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich unsere Ihnen bekannten allgemeinen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen (neueste Fassung).

