

# KNAUF

Wandverkleidungen

## **MINERAL Wallcoustic Element**

Einzelement /  
Gruppierte Elemente



Bishopsgate Institute, United Kingdom © 2010 Philip Durrant Photography























Das MINERAL Wallcoustic Element ist ein rahmenloser und fugenloser Wandabsorber. Zudem ist er sicht- und stirnseitig mit einer Vlies- und Farbbeschichtung versehen.

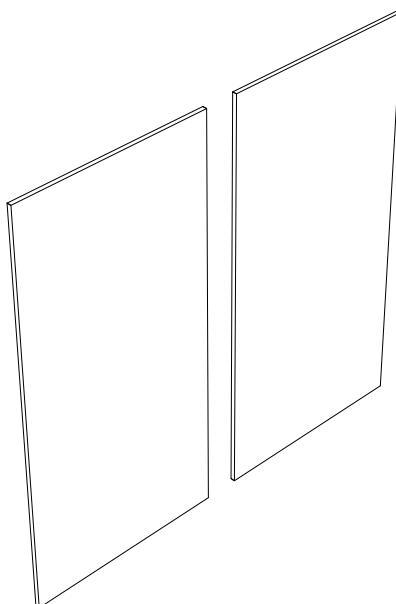
- Der monolithische Wandabsorber verfügt über exzellente Schallabsorptionseigenschaften und vielfältige Designmöglichkeiten für ambitionierte Architekten, die die visuelle und akustische Qualität von Innenräumen verbessern möchten
- Das Wandpaneel wird in einem Stück geliefert und ist mit Spiralankern und Wandhalterungen schnell und einfach zu montieren


**Build on us.**

# MINERAL Wallcoustic Element

Einzelelement / Gruppierete Elemente

Eigenschaften	Detaillierte Informationen																						
Dicke (mm) 	40																						
Abmessungen (mm) 	Quadrat 1180 x 1180 Quadrat 800 x 800 Rechteck 1180 x 580 Rechteck 1780 x 880 Rechteck 1780 x 1180	Weitere Kantenausführungen auf Anfrage																					
System 	Spiralförmige Verankerung Wandhalterungen																						
Gewicht 	6.0 kg/m <sup>2</sup>																						
Farbe & Design 	 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> Weiß</div> <div style="text-align: center;"> Granit</div> <div style="text-align: center;"> Stahl</div> <div style="text-align: center;"> Grüner Marmor</div> <div style="text-align: center;"> Kupfer</div> <div style="text-align: center;"> Eiche</div> <div style="text-align: center;"> Messing</div> <div style="text-align: center;"> Sandstein</div> <div style="text-align: center;"> Beton</div> </div>																						
Schallabsorption 	EN ISO 354 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequenz f (Hz) Äquivalente Absorptionsfläche Aobj*</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Quadrat: 1180 x 1180mm</td> <td>0.40</td> <td>1.20</td> <td>1.90</td> <td>1.90</td> <td>1.90</td> <td>1.80</td> </tr> <tr> <td>Rechteck: 1780 x 1180mm</td> <td>0.50</td> <td>1.70</td> <td>2.70</td> <td>2.80</td> <td>2.80</td> <td>2.60</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">*Die gezeigten Werte sind die Mittelwerte aus 3 Terzfrequenzen innerhalb einer Oktave.</p>		Frequenz f (Hz) Äquivalente Absorptionsfläche Aobj*	125	250	500	1000	2000	4000	Quadrat: 1180 x 1180mm	0.40	1.20	1.90	1.90	1.90	1.80	Rechteck: 1780 x 1180mm	0.50	1.70	2.70	2.80	2.80	2.60
Frequenz f (Hz) Äquivalente Absorptionsfläche Aobj*	125	250	500	1000	2000	4000																	
Quadrat: 1180 x 1180mm	0.40	1.20	1.90	1.90	1.90	1.80																	
Rechteck: 1780 x 1180mm	0.50	1.70	2.70	2.80	2.80	2.60																	
Brandverhalten 	Euroklasse <b>A2-s1,d0</b> gemäß EN 13501-1																						
Lichtreflexion 	Bis zu <b>88%</b>																						
Feuchtigkeitsbeständigkeit 	<b>90%</b>																						
Reinigung/ Nachhaltigkeit	 																						



 Optionen mit diesem Symbol sind in unserem Vario Design Sortiment erhältlich.

Die Produktverfügbarkeit kann sich von Land zu Land unterscheiden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Vertriebsansprechpartner. Weitere Informationen und rechtliche Hinweise finden Sie auf unserer [www.knauf.com](http://www.knauf.com)