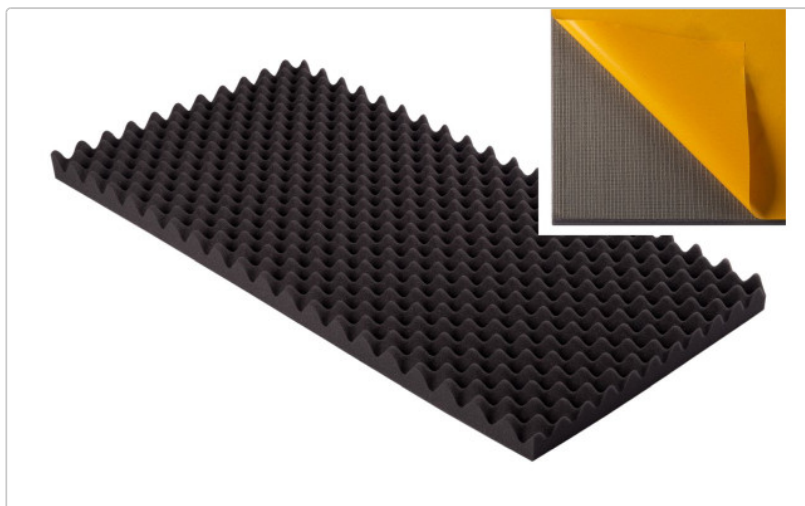


Produktinformation

Akustik Noppenschaumstoff MicroPor 100 x 50 x 5cm anthrazit klebend - Schaumstoff in Bestqualität

Art-Nr.: PurSinus50SK / GTIN: 2500000108020 / Marke: schaumstofflager.de




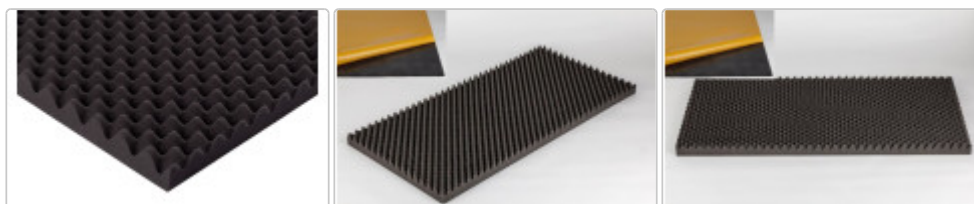
13,98EUR

Grundpreis: 27,96EUR / pro m2
inkl. 19% USt. zzgl. [Versand](#)

Staffelpreise

Ab	13,80EUR - Sie sparen 0,18EUR,
54	Grundpreis: 27,61EUR / pro m2
Ab	13,39EUR - Sie sparen 0,59EUR,
108	Grundpreis: 26,78EUR / pro m2
Ab	12,89EUR - Sie sparen 1,09EUR,
162	Grundpreis: 25,78EUR / pro m2
Ab	12,35EUR - Sie sparen 1,63EUR,
216	Grundpreis: 24,70EUR / pro m2
Ab	11,90EUR - Sie sparen 2,08EUR,
270	Grundpreis: 23,80EUR / pro m2

 **Sofort lieferbar** (Versand binnen 1 - 3 Werktagen)



Diese Noppenschaumstoffe sind mittels unserer Micropor Technologie optimiert und weisen extrem feinste Poren und ein akustisch besonders vorteilhaftes Boden - Profilverhältnis auf. Der Qualitätsunterschied im Vergleich zu herkömmlichen Noppenschaumstoffen, ist nicht nur optisch, sondern vor allem auch akustisch sofort wahrnehmbar. Die Schaumstoffe hier haben wir bereits auf der Rückseite mit einem hochwertigen Kleber ausgestattet, der eine einfache Montage gewährleistet. Der Schutzfilm auf der Rückseite wird einfach abgezogen und die Platte flächig auf den Untergrund gedrückt - sie hält sofort und natürlich dauerhaft. Eine schnelle Montage bzw. Verlegung ist so möglich. Zusätzlich ist dieser Noppenschaumstoff flammhemmend ausgestattet und gewährleistet somit auch mehr Sicherheit an Orten, mit erhöhten Umgebungstemperaturen. Sollten Sie weiße oder hellgraue Akustikschaumstoffe suchen, empfehlen wir unsere [Ester Schaumstoffe](#) oder unsere High Tech Produkte aus [Basotect](#). der Eco Serie. Besonders günstig ist dagegen unser [Noppenschaumstoff](#) der Eco-Serie.

Daten dieser Platten

- hochwertiger Akustik Noppenschaumstoff (PU-Schaumstoff)
- **MicroPor** - optimierte Oberflächenstruktur mit extrem feinen Poren
- Maße: 100cm x 50cm x 5cm

Produktinformation

- **selbstklebende Rückseite für einfache und schnelle Montage**
- Farbe: anthrazit
- Verhältnis: Noppe - Boden: 1:2 - besonders für akustische Anwendungen geeignet
- Brandverhalten flammhemmend nach MVSS302
- Wärmeleitfähigkeit ca. 0,04 W/mK
- Temperatureinsatzbereich: - 40 °C bis + 120°C
- Schaumstoff ohne FCKW geschäumt
- Raumgewicht ca. 30Kg/m³
- breitbandige Schallabsorption über einen weiten Frequenzbereich
- Feinste Poren - besonders hohe Qualität

Klebevorrichtung

Die Platte ist auf der Rückseite mit einem sehr starken Kleber ausgerüstet. Einfach den Klebestreifen abziehen und an die Wand, Decke etc. kleben - hält perfekt auf fast allen staub- und fettfreien Oberflächen . Zusätzlicher Kleber wird im Normalfall nicht mehr benötigt! Der Mehrwert der Platten wird sich für Sie lohnen - Sie sparen sich sehr viel Arbeit und ggf. Kosten durch die Montage. Sollte der Untergrund besonders uneben oder kein Standarduntergrund sein, empfehlen wir unseren separaten Winfix Montagekleber. Bitte beachten Sie ferner [diese weiteren Informationen](#) zu selbstklebenden Platten im Punkt: Schaumstoff verkleben.

Absorbtiionswerte unserer Schallschutz Noppenschaumstoffe im Vergleich

100Hz 125Hz 160Hz 200Hz 400Hz 500Hz 630Hz 800Hz 1000Hz 1600Hz 2000Hz 2cm Stärke 3% 5% 9% 10% 20% 25% 28% 33% 38% 44% 48% 3cm Stärke 4% 6% 13% 16% 29% 33% 36% 41% 49% 53% 60% 5cm Stärke 8% 9% 22% 27% 52% 56% 60% 67% 68% 75% 80% 7cm Stärke 13% 14% 28% 35% 69% 78% 84% 89% >90% 100% 100% 9cm Stärke 20% 28% 42% 50% 88% >90% >90% 100% 100% 100% 100%

(Werte für 7cm und 9cm sind geschätzt)

Einsatzgebiete vom Micropor Noppenschaumstoff

Bei der Produktion wird hier auf höchste Qualität geachtet - kleinste Poren (Micropor), hohes Raumgewicht (ca. 30Kg/m³ (Kubikmeter)) und ein besonders dicker Boden führen bei diesem Noppenschaumstoff zu einer optimalen Absorbtiionsleistung. So dämpfen Sie störenden Hall und Lärm innerhalb Ihres Raumes besonders effektiv. Die Schallwellen, die von harten Oberflächen wie Holz, Metall, Glas, Beton usw. reflektiert werden, werden von diesem Schaumstoff sofort absorbiert und in Wärme umgewandelt. So beruhigen Sie den Raum schnell und kostengünstig. Je dicker Sie die Schaumstoffstärke wählen, umso besser werden auch niedrigere Frequenzen absorbiert (Tabelle oben). Dieser Noppenschaumstoff ist mit Sicherheit einer der hochwertigsten Schallabsorber, den Sie finden können. Diese Ausführung haben wir zudem noch mit einer selbstklebenden Rückseite ausgestattet. Ein dünner Klebefilm - geruchsfrei - mit dem Sie den Schaumstoff auf nahezu allen fettfreien und trockenen Untergründen aufkleben können (weitere Informationen finden Sie im obigen Punkt "Klebevorrichtung"). Beste Qualität und Schaumstoff " Made in Germany".

Pyramidenschaumstoff oder Noppenschaumstoff - welchen soll ich nehmen?

Oft werden wir das gefragt. Wichtig zu wissen: Der akustische Effekt von Noppenschaumstoff und Pyramidenschaumstoff ist quasi identisch bei gleichen Plattenstärken. Sie unterscheiden sich eigentlich nur in der Oberflächenform. Der große Vorteil beim Noppenschaum ist der, dass er besonders günstig ist, während die Pyramiden beim Pyramidenschaumstoff am Ende der Platten bündig aufhören. So können Sie bei Stoß- an Stoßverlegung quasi keine Übergänge erkennen. Der Preis ist aber dagegen beim Noppenschaumstoff besser, da dieser günstiger zu produzieren ist. Letzendlich ist das also eine Entscheidung zwischen Optik und Geldbeutel. Hier müssen Sie einen Kompromiss finden. Übrigens: Eierkartons eignen sich nicht zur Dämpfung von Lärm und Hall - das wird im Netz immer wieder aufgegriffen. Sparen Sie sich also unbedingt Geld und Zeit und verwenden keinesfalls solche Pseudo-Absorber".

Versand

Von diesem Produkt passen **1 - 12 Artikel in ein Paket**. Sie können bereits ab einem Artikel bei uns bestellen und alle Shopartikel auch nach Belieben miteinander mischen. Die Versandkosten berechnet der Shop automatisch für Sie im Warenkorbsystem. Weitere Informationen hierzu finden Sie im Bereich Versandkosten.
