

Produktinformation

HumanDem - Mehrschichtdämmplatten Type: **HD 8564** und **HD 8565**

Die Mehrschichtdämmplatten **HD 8564** und **HD 8565** sind unprofilierte Schallschluck- und Schalldämmelemente.

Aufbau:

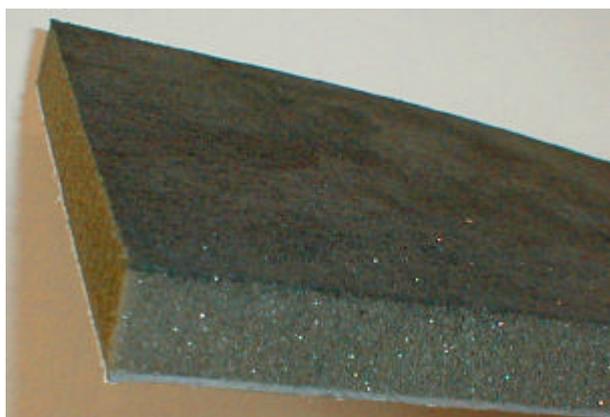


Abb. HD 8564

Oberfläche PUR-spritzkaschiert

PUR Weichschaumstoff RG 30

10 mm für HD 8564

20 mm für HD 8565

Kunststoff-Schwerfolie, 2 mm (ca. 5 kg / m²)

selbstklebend, sk 90

- Temperaturbeständigkeit: bis 80 Grad C,
- Brandverhalten: UL94,
selbstverlöschend, B3 nach DIN 4102

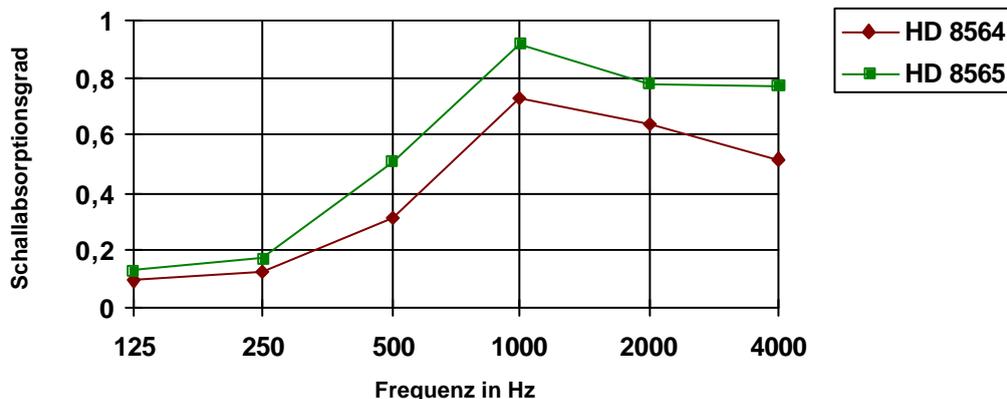
Bestelldaten: HD 8564
HD 8565

PUR - Spritzkaschierung, ist eine umweltfreundliche Methode zur Herstellung von schmutz- und wasserabweisenden Oberflächen.

Akustische Eigenschaften:

Schallabsorptionsgrad α_s
 Verlustfaktor bei 200 Hz 0,1

	f in Hz	125	250	500	1000	2000	4000
HD 8564 2/10 mm	α_s	0,09	0,12	0,31	0,73	0,64	0,52
HD 8565 2/20 mm	α_s	0,13	0,17	0,51	0,92	0,78	0,77



* Datenblatt nur zur Information, keine Rechtsverbindlichkeit, Eigenversuche notwendig *

Seite 2, Produktinformation **HD 8564** und **HD 8565**

Einsatzgebiete:

Die Mehrschichtdämmplatten sind hervorragend einsetzbar bei Staub- und Schmutzanfall, bei Feuchtigkeit und geringer Nässe z. B. Auskleidungen von Schutzhauben bei Bau- und Druckereimaschinen, Motoren, Getrieben, Kompressoren, Ventilatoren usw.

<u>HD Type</u>	<u>Abmessung (mm)</u>
HD 8564	1200 x 1000 x 2/10
HD 8565	1200 x 1000 x 2/20

Andere Formate, Materialaufbauten und Stanzteile nach Zeichnung auf Anfrage

* Datenblatt nur zur Information, keine Rechtsverbindlichkeit, Eigenversuche notwendig *