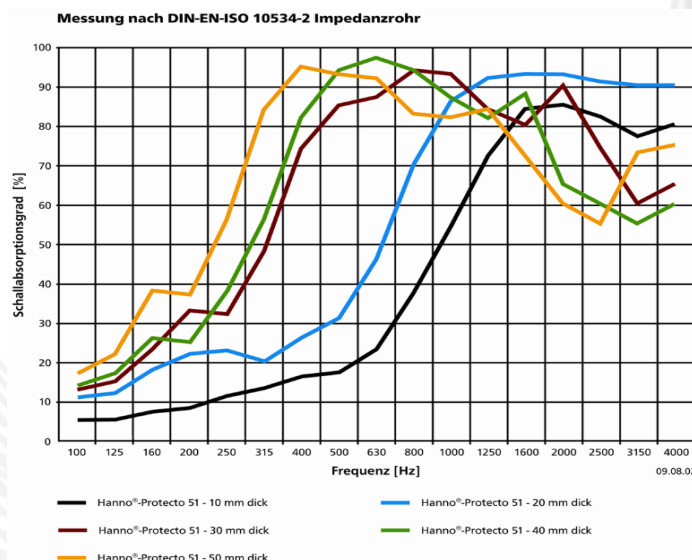


Produktbeschreibung

Der Breitbandabsorber mit ausgezeichneter Hydrolysebeständigkeit besteht aus einer besonderen Materialkombination, die für eine hervorragende Luftschallabsorption entwickelt wurde. Ein weitgehend offenzelliger Polyurethanschaum, dessen Oberfläche schalldurchlässig mit einem PP-Spinnvlies kaschiert ist, wandelt schon bei geringen Materialstärken Schallenergie in Wärme um (→Absorption). Beachten Sie, dass Materialien mit geringerer Absorption die Dämmung Ihrer Kapsel verschlechtern!

Produkteigenschaften

Die Vliesoberfläche ist schmutz- und spritzwasserabweisend. Das Material ist weitgehend beständig gegen Benzin- und Motorölspritzer und leicht zu reinigen. Die Oberflächenversiegelung schützt vor mechanischer Beschädigung. Hervorragende Alterungsbeständigkeit.



Anwendungsgebiete

In allen Bereichen im Kapsel-, Maschinenbau und Nutzfahrzeugsektor. Zur Auskleidung von Geräten, um hohe Absorption zu erreichen.

Lieferform

Rollenware 1000 mm Nutzbreite. Platten, Zuschnitte, Stanzteile, mit Selbstklebebeschichtung Stärken: 10, 20, 30, 40 und 50 mm (Sondermaße auf Anfrage)

Verarbeitung

Verklebung nur auf trockenen, sauberen, tragfähigen und trennmittelfreien Untergründen. Sie können das Material leicht anpassen und mit einem scharfen Messer zuschneiden.

Besondere Hinweise

Materialien mit Weichschaumstruktur neigen beim Verarbeiteten (Stanzen, Schneiden, Verpressen, Wickeln, Einbau etc. zu Dimensionsänderungen. Im Allgemeinen können die Maßtoleranzen der DIN 7715-P3 eingehalten werden. Bei besonderen Anforderungen an die Maßhaltigkeit kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst.

Technische Daten

| | | |
|-------------------------|------------------------|--|
| Farbe | | Anthrazit, Oberfläche aus PP-Spinnvlies, schwarz |
| Brennverhalten | DIN 75200 FMVSS 302 | <100 mm/min |
| Temperaturbeständigkeit | – | -40°C bis +100°C, kurzfristig höher. |
| Lagerung | – | Kühl und trocken, 6 Monate |

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3–5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com



Hanno[®]-Protecto 51

Reinigung

Hautreinigung mit Wasser und Seife. Entfernung von Kleberresten ist mit einem Reinigungsmittel auf Benzinbasis möglich. Bitte Sicherheitsvorschriften beachten.

Umwelt und Entsorgung

Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Örtliche Vorschriften sind zu beachten.

Sicherheitshinweise

Das Produkt ist auf Grund vorliegender Daten und Erfahrungen kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung und entsprechender EG-Richtlinien. Wir empfehlen aber, die für den Umgang mit chemischen Stoffen übliche Sorgfalt und Hygiene zu beachten.

Haftungsbeschränkungen

Es gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen mit Gewährleistungsbedingungen, die Sie unter **www.hanno.com** einsehen können. Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit durch Eigenversuche zu prüfen um Fehlschläge zu vermeiden, für die wir keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen vorbehalten.

Die neueste Version dieses Merkblatts können Sie unter **info@hanno.com** anfordern.

Hanno Werk GmbH & Co. KG

Hanno-Ring 3-5
30880 Laatzen
Deutschland
Telefon: +49 5102 7000-0
info@hanno.com
www.hanno.com

