RÖHR + STOLBERG
Protection for Life

X-READY INDUSTRIE

Die selbstklebende Bleitapete für
den Strahlen- und Schallschutz.

X-READY INDUSTRIE
Vielseitiger Schutz

Auf der sicheren Seite

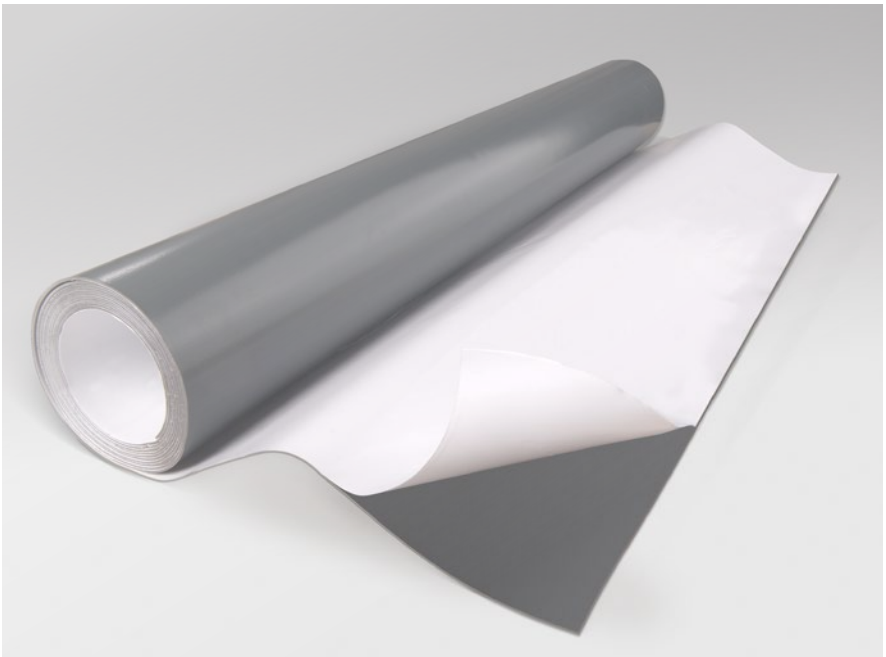
Blei gehört zu den bevorzugten Werkstoffen für den Strahlen- und Schallschutz. Seine hohe Dichte sorgt für maximale Sicherheit bei geringem Platzverbrauch. Walzbleiprodukte sind in vielen Ausführungen erhältlich und zu 100 Prozent recyclingfähig.

Selbstklebende Abschirmung

X-READY Industrie ist das selbstklebende Bleiblech für industrielle Anwendungen, beispielsweise in der Medizintechnik oder in der zerstörungsfreien Werkstoffprüfung. Sein strahlungsbeständiger Kleber eignet sich ideal zur Verklebung auf Untergründen wie Stahl, Aluminium sowie Kunststoff und haftet auch auf rauen Oberflächen gut.

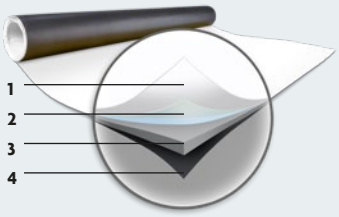
Flexibel einsetzbar

Blei ist sehr gut kaltformbar. Dadurch lässt es sich leicht an komplexe, individuelle Gegebenheiten anpassen. Vier verschiedene Materialstärken ermöglichen eine genaue Skalierung an die erforderliche Abschirmdicke. Zur Herstellung höherer Abschirmdicken ist eine Mehrfachverklebung möglich. Um den Strahlenschutz sicherzustellen, bewegen sich die Materialdicken ausschließlich im Plustoleranzbereich. Ein technisches Datenblatt mit weiteren Einzelheiten ist auf Anfrage erhältlich.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

AUFBAU



1. **Abdeckfolie**
2. **Modifizierter Acrylatkleber**
3. **Bleiblech**
   Grundmaterial: min. Pb 99,774
   in Anlehnung an DIN EN 12588
4. **Veredelung**
   Lackierte Oberfläche RAL 7016

STANDARDABMESSUNGEN

0,5 x 1.000 x 10.000 mm
1,0 x 1.000 x 5.000 mm
1,5 x 1.000 x 2.500 mm
2,0 x 1.000 x 2.500 mm

Andere Abmessungen, Geometrien oder Planware sowie andere Oberflächenbeschichtungen auf Anfrage.

Dickentoleranz: 0/+0,05 mm

www.xready.de

RÖHR + STOLBERG
Protection for Life

Das Plus an Service und Qualität: Röhr + Stolberg ist Deutschlands führendes Unternehmen im Bereich der Bleiverarbeitung. Kunden profitieren von unserer anwendungstechnischen Beratung und unseren Schulungen zur Verarbeitung. Seine Langlebigkeit, eine nahezu hundertprozentige Recyclingquote und der geringe Energieverbrauch in der Herstellung machen Blei zum idealen Werkstoff für nachhaltiges Bauen.

RÖHR + STOLBERG GmbH
Bruchfeld 52 | 47809 Krefeld
Tel. +49 (0) 21 51 - 58 92 - 0
Fax +49 (0) 21 51 - 50 02 70
rs-vertrieb@roehr-stolberg.de
www.roehr-stolberg.de

DIN EN ISO 9001:2008
DIN EN ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007
DIN EN ISO 50001:2011

Das Plus für die Umwelt – recyclingfähiges Walzblei