

Strahlenschutz-Bleiprofile

Strahlenschutz-Bleiprofile für großflächige Strahlenschutz-Abschirmungen

Die prismatisch gezahnten Bleiprofile werden „endlos“ gepresst und auf die gewünschte Länge zugeschnitten. Sechs verschiedene Standard-Materialstärken von 8 mm bis 30 mm ermöglichen eine flexible Skalierung des benötigten Bleigleichwertes durch unterschiedliche Kombinationen der einzelnen Stärken.

Die Profillängen können so gewählt werden, dass die Gewichte der einzelnen Teile eine unproblematische Verlegung von Hand zulassen. Ist es notwendig einzelne Profile in Längsrichtung aneinander zu setzen, können die Profile mit einem Gehrungsschnitt von 45° geliefert werden.

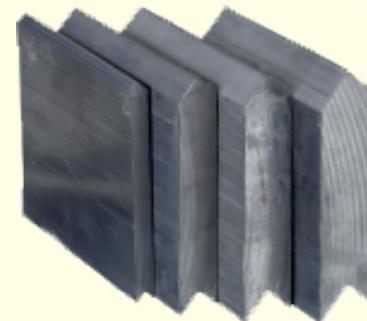
Waagrecht oder senkrecht eingebaut eignen sich die Profile besonders gut zur Abschirmung von Wänden und Fußböden, aber auch von Toren, Labortischen, usw.

Mit Bleiprofilen kann eine beliebig starke Abschirmung errichtet werden, die einfach und schnell aufzubauen ist. Bleiprofile können auch spanend bearbeitet werden. So besteht beispielsweise die Möglichkeit Öffnungen für Versorgungsleitungen zu berücksichtigen.

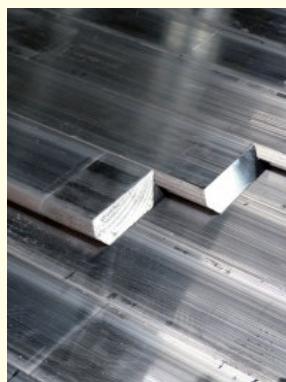
Die Bleiprofile werden, zugunsten hoher Festigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beschädigungen bei Transport und Montage, aus Hartblei PbSb² (mit 2% Antimon) oder PbSb⁴ (mit 4% Antimon) hergestellt.

Standardabmessungen

Profildicke in mm	Profilhöhe in mm	Max. Gewicht pro lfdm. in kg
8	100	9,1
10	100	11,4
15	100	17,1
20	100	22,8
25	100	28,5
30	100	34,3



Weitere Abmessungen auf Anfrage.



Die in diesem technischen Datenblatt genannten Daten und sonstige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Eine Haftung hierfür kann nicht übernommen werden. Die Angaben über dieses Produkt sind techn. Qualitätsbeschreibungen und keine zugesicherten Eigenschaften. Änderungen der Produktkenndaten im Rahmen des techn. Fortschritts oder aufgrund betrieblich bedingter Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.



SEITZ + KERLER GmbH & Co. KG
Seilo® Strahlenschutz

Friedenstraße 5-8 • D-97816 Lohr am Main • Telefon: +49 (9352) 8787-0
Fax: +49 (9352) 8787-11 • Internet: <http://www.seilo.de> • E-mail: strahlenschutz@seilo.de

seit 1945
Bautechn. Strahlenschutz
Ballastierungen
Spezialbaustoffe