

Liefer- und Leistungsprogramm

Strahlenschutz- /Schwerbeton- zuschlagstoffe	Zur Herstellung von Strahlenschutz- und Ballastbetonen mit Betonrohddichten bis 5,4 g/cm³ – Baryt 0/16 mm – Hämatit 0/6 und 6/25 mm – Magnetit 0/8 und 0/20 mm – Fe-Granulat < 8 mm – Borhaltige Zuschläge – Sepentin 0/4 mm und 4/8 mm
Strahlenschutzsteine aus Baryt / Eisenerz / Fe-Granulat	Zur Herstellung von Strahlenschutzmauerwerk mit Betondichten von 3,2 – 3,6 g/cm³ Zur Vermauerung oder trocken geschlichtet Normalformat: 24,0/11,5/7,1 cm Sonderformat: 24,0/17,5/7,1 cm Weitere Formate auf Anfrage
Strahlenschutzverbundplatten	– Bleikaschierte Gipskartonplatten mit Bleiauflagen von 0,5 – 3,0 mm – Holz-Blei-Sandwichplatten mit Bleieinlagen bis 25 mm Maße u. Oberflächen nach Kundenwunsch
Strahlenschutztüren	Blei-, Beton oder Neutronenabschirmung – Bodenläufig bis 120 t – Hängend mit Linearkugelführung bis 20 t – Drehflügel bis 15 t
Strahlenschutzfenster	Hergestellt aus Strahlenschutzglas RD 50 nach DIN 6841, mit verschiedenen Bleigleichwerten, in jeder gewünschten Größe
Röntgenwalzblei	– Rollenwalzblei in verschiedenen Stärken – Bleitafeln u. Bleiprofile bis 30 mm Stärke

Bleibausteine

Nach Euratom-Norm

Neutronenabsorber

- Polyethylen und Paraffin, auch mit Borgehalt
- Borcarbid
- Colemanit

Sonderkonstruktionen

- Bunkieranlagen, Therapieräume aus Ortbeton oder in mobiler Fertigteilbauweise
- Schlüsselfertige Kabinen individueller Bauart
- fahrbare Abschirmwände

Individuelle Herstellung nach Kundenvorgabe

Wir verweisen auf unsere zahlreichen Arbeitsblätter und Verarbeitungsanweisungen

PONTAX liefert nicht nur Strahlenschutz-Baustoffe, sondern führt auch Strahlenschutz-Baumaßnahmen als Gesamtmaßnahmen und schlüsselfertig aus.

www.PONTAX.de