PRODOTTO

LAMINATO DI PIOMBO

Scheda Tecnica Prodotto (rosumessa del Prodotto modificato n° 2 PAGINE)

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Lastra di Piombo standard

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Materiale : Pb. 99,9 % min.

Dimensioni, tolleranze e masse : UNI 6450 - 69

PROPRIETA' FISICHE (a 20 °c)

Peso specifico allo stato solido	[g/cm³]	11,34
Temperatura di fusione	[°C]	325,60
Calore di fusione	[kJ/kg]	25,96
Aumento di volume alla fusione	[%]	3,5
Coefficiente di dilatazione termica	[mm/m°C]	0,03
Resistività	[μ Ω cm]	20,6
R	[N/mm²] : Lamiere	19
Rs	[N/mm²] : Lamiere	12
A	[%] : Lamiere	50
Z	[%] : Lamiere	100

PROPRIETA' CHIMICHE

Resistenze chimiche agli acidi :

- Acido solforico H_2SO_4 : Elevata fino a concen azioni di H_2SO_4 inferiori a 55° Bé
- Acido cloridrico H C l : Buona
- Acido acetico : Scarsa
- Acido ammonico : Scarsa
- Acido nitrico : Scarsa

Resistenze chimiche agli alcali :

- Alcali caustici : Scarsa

Resistenze chimiche agli agenti atmosferici :

- Agenti atmosferici : Elevata in quanto si ha l rmazione di pellicola di $PbCO_3$ che impedisce la corrosi ne in profondità.

Avvertenza: le informazioni contenute in queste schede sono indicative e non debbono essere considerate vincolanti per il Produttore