

Scheda Tecnica


Piomboray System OSB spessore piombo 3,5/10-6/10- 10/10 -16/10 - 20/10


Piomboray System OSB	3.5/10
Piomboray System OSB	6/10
Piomboray System OSB	10/10
Piomboray System OSB	16/10
Piomboray System OSB	20/10

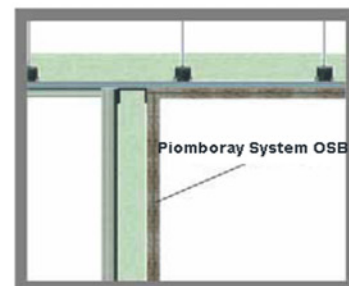
Piomboray System OSB viene utilizzato per realizzare schermature ai raggi X in tutti quei locali dove sono installate apparecchiature che emettono questo tipo di radiazioni. Il sistema è composto da pannelli prefabbricati in truciolare OSB e piombo vergine di prima fusione puro al 99,5% dotato di certificazione ed analisi chimica, con cimosa di giuntura e appositi profili di supporto schermati con piombo. Questo sistema può essere applicato a parete o a soffitto in base alle esigenze. Lo spessore del piombo da utilizzare sarà determinato da tecnici qualificati in radioprotezione in grado di valutare le emissioni dei macchinari posizionati all'interno della sala da schermare.

Voce di capitolato:

La schermatura ai raggi X sarà realizzata mediante rivestimento in lastre preaccoppiate di truciolare OSB con una lamina di piombo vergine di prima fusione puro al 99,5% dotato di certificazione ed analisi chimica, con cimosa di giuntura sui due lati lunghi, montato su struttura metallica schermata con piombo. La giuntura sui lati lunghi dovrà garantire la sovrapposizione piombo su piombo ed il materiale dovrà essere corredato di certificato di origine

Tipo:

- Piomboray System OSB 3.5/10 Ghirotto - spessore lamina piombo 0,35 mm
- Piomboray System OSB 6/10 Ghirotto - spessore lamina piombo 0,60 mm
- Piomboray System OSB 10/10 Ghirotto - spessore lamina piombo 1 mm
- Piomboray System OSB 16/10 Ghirotto - spessore lamina piombo 1,6 mm
- Piomboray System OSB 20/10 Ghirotto - spessore lamina piombo 2 mm



CARATTERISTICHE	UM	3.5/10	6/10	10/10	16/10	20/10
Dimensioni	m	0,60x 2,50	0,60x 2,50	0,60x 2,50	0,60x 2,50	0,60x 2,50
Spessore	mm	18,50	19,00	19,00	20,00	20,00
Peso	Kg/m ²	18,50	21,00	25,50	32,00	36,50
Spessore lamina di piombo	mm	0,35	0,6	1	1,6	2
Conduttività OSB	W/mK	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13

I valori riportati nella presente scheda tecnica sono da intendersi indicativi in quanto basati unicamente sull'esperienza acquisita e non costituiscono garanzia di ordine giuridico. La Ghirotto non si assume alcuna responsabilità sulla posa e sulle prestazioni in opera dei prodotti stessi. I dati riportati sono soggetti alle tolleranze industriali del +10%. La Ghirotto si riserva il diritto di modificare la presente senza alcun preavviso. Il tecnico dovrà verificare la presente in funzione delle reali situazioni di progetto.