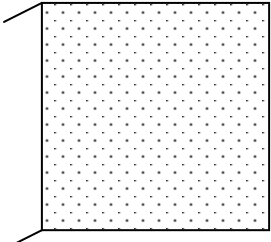
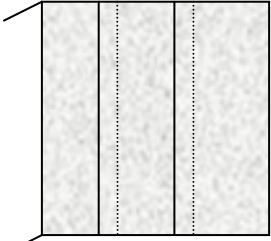
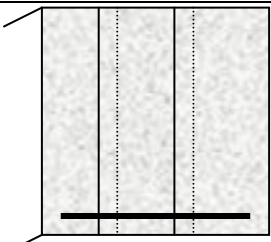
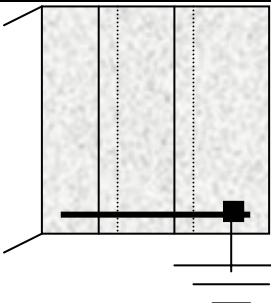




Manuale d'uso per la posa e la messa a terra >>Saphir<< stato 01.10.2003

Indicazioni generali	
Le superfici coperte da tessuto fibroso schermante Biologa Saphir devono essere messe a terra per almeno due ragioni (collegate al potenziale zero) 1.) Funzione: senza messa a terra con materiali elettricamente conducibili di regola non è possibile una schermatura di campi alterni elettrici a bassa frequenza. 2.) È prescritta secondo norma DIN/VDE la messa a terra di parti o macchinari elettrici esterni per proteggere il corpo da scosse elettriche. Osservate la nostra scheda tecnica „consigli di sicurezza e prescrizioni sulla messa a terra”.	
Preparazione	
	• Stabilire la superficie da schermare. • Preparare eventualmente il supporto. Foto a sinistra: superficie da schermare.
Lavorazione	
	• Posa a secco del tessuto fibroso schermante (sovrapposizione di 3-5 cm). Foto a sinistra: superficie coperta dal tessuto fibroso (parti sovrapposte tratteggiate).
Nastro messa a terra	
	• Successivamente viene incollato sulla superficie coperta dal tessuto fibroso un nastro messa a terra autoadesivo AEB con colla a conducibilità elettrica. • Tutte le strisce di tessuto fibroso devono essere collegate tra loro. Foto a sinistra: Nastro messa a terra autoadesivo AEB
Messa a terra	
	• Sul nastro messa a terra AEB viene fissata la piastra messa a terra EGP. Successivamente la piastra viene collegata tramite un cavo a sezione idonea da un esperto al potenziale zero. Foto a sinistra: nastro messa a terra AEB con piastra messa a terra e cavo di deviazione.