

Leader mondiale nella fabbricazione e fornitura di sistemi anti-statici di alta qualità per pavimenti

L'elettricità statica può creare rischi di sicurezza in quei luoghi in cui sono presenti: materiali altamente infiammabili, e piccole tracce di polvere che possono danneggiare attrezzature elettroniche sensibili.

I sistemi anti-statici sono usati appunto per prevenire questi tipi di problemi. Thortex offre due sistemi anti-statici da applicare su pavimenti di calcestruzzo.

Le superfici devono essere prima di tutto pulite per rimuovere sporcizia, olio e altri contaminanti. Le parti di calcestruzzo danneggiate, devono essere riparate con il Floor-Tech PS.

Le aree soggette ad un basso traffico pedonale possono essere trattate con un sistema a tre strati basato su il Primer Floor-Tech SP, Conductive Grade o il ceramico Floor-Tech WB.

La superficie preparata, deve essere trattata con uno strato uniforme del Primer Floor-Tech SP. Quest'ultimo deve essere applicato con un rullo di gomma piuma per assicurare una finitura liscia.

Una volta che il primer si è completamente asciugato e la conduttività è stata controllata, applicare con un rullo o un pennello, due strati spessi / tre strati normali di Floor-Tech WB.

Il sistema auto-livellante antistatico Thortex è adatto per pavimenti che richiedono una protezione di lunga durata e che sono soggetti ad un alto uso. Il sistema è formato da il Primer Floor-Tech SP Conductive Grade ricoperto con 2-3 mm. di Floor-Tech Anti-Static Grade.

La superficie preparata deve ricevere un singolo strato uniforme di Thortex Primer Floor-Tech SP Conductive Grade che deve essere applicato con pennello o rullo.

Una volta che il primer è completamente asciutto, testare la conduttività e successivamente applicare Thortex Floor-Tech XSL Anti-Static Grade.

Thortex Floor-Tech XSL Anti-Static Grade è un prodotto tri-componente che richiede l'uso di un potente miscelatore per assicurare una corretta miscelazione.

Il prodotto miscelato deve poi essere versato sulla prima superficie e steso con una talocchia o con una cazzuola.

Una volta che il prodotto è stato steso, livellato ed è ancora bagnato, rullarlo con un rullo chiodato per prevenire la formazione di bolle d'aria. Calzare scarpe chiodate e assicurarsi che il rullo sia passato su tutto il pavimento.

NOTA: Entrambi i sistemi descritti in questo Capitolo possono essere applicati su pavimenti di calcestruzzo senza la necessità di strisce di rame per scarico a terra.