



3M Scotchkote™ FBE - Fusion Bonded Epoxy Coatings

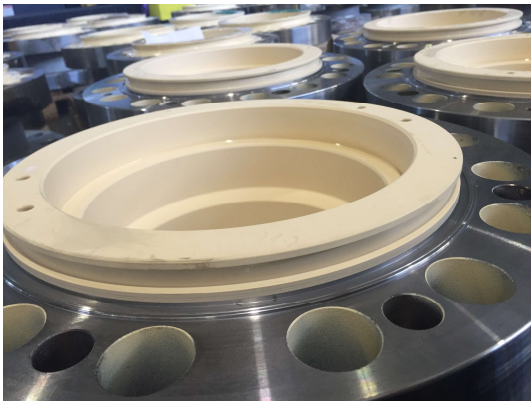
3M, leader nella tecnologia di rivestimento epossidico funzionale, offre una linea completa di Powder Coatings progettata per una protezione anticorrosione ottimale di metallo negli ambienti più difficili, tra cui acqua salata, acque reflue, prodotti petrolchimici, solventi e gas corrosivi.

Molti di questi rivestimenti aiutano anche a migliorare le proprietà per il funzionamento a temperatura elevata, protezione da danni meccanici, resistenza alla compressione, all'usura, all'abrasione e alla cavitazione.

I rivestimenti epossidici a fusione termoindurenti Scotchkote sono solidi al 100%; materiali termoindurenti che raggiungono un elevato legame con le superfici metalliche a seguito di una reazione chimica generata dal calore.

Possono essere applicati a letto fluido, floccatura (getto d'aria) o spray elettrostatico e sono disponibili attraverso una rete mondiale di applicatori certificati.

3M fornisce anche diversi rivestimenti epossidici liquidi ad alto spessore Scotchkote per applicazione sul campo come primari rivestimenti anti-corrosione o semplici materiali per la riparazione sul campo per rivestimenti Scotchkote Fusion Bonded Epoxy (FBE). Sono disponibili primer per superfici per aumentare la resistenza chimica e aumentare il range operativo della temperatura.



3M

