



Sicurezza delle Infrastrutture

3M

Sicurezza delle Infrastrutture

Pellicole di Sicurezza 3M

Pellicole di Sicurezza

Si tratta di una pellicola di poliestere sottile, mono o multistrato. Funziona come uno scudo protettivo trasparente sui vetri di finestre e porte, è resistente allo strappo ed è quasi impenetrabile. Protegge l'edificio contro i furti e gli atti vandalici. Il film trattiene le schegge di vetro riducendo notevolmente i danni arrecati ad arredi interni ed alle persone.

Pellicole Ultra

Sono delle pellicole sottili ma allo stesso tempo estremamente resistenti, costruite laminando microstrati di poliestere. La loro specifica applicazione è la protezione contro attacchi terroristici. In questo senso le pellicole della serie Ultra contribuiscono significativamente alla protezione di edifici e persone in aree critiche quali aeroporti, caserme, ospedali, scuole, edifici governativi, ecc. La costruzione multistrato brevettata delle pellicole ha un livello di resistenza contro lo strappo e lo sfondamento 32 volte più elevato dalle pellicole convenzionali monostrato dello stesso spessore.

La protezione delle persone e l'ambiente che le circonda è un argomento molto importante al giorno di oggi. Il vetro può diventare un materiale pericoloso quando si rompe, con la creazione di schegge affilate che rappresentano una minaccia per la sicurezza delle persone. Anche il vetro temprato che si rompe in migliaia di frantumi può essere utilizzato per atti vandalici. La conoscenza delle tipologie di vetro in uso e le minacce alla sua integrità sono elementi importanti per decidere quali misure è necessario adottare per aumentarne le prestazioni.

È impossibile prevedere le tipologie e la forza d'urto degli attacchi deliberati ai vetri delle finestre, ma è dimostrato che la presenza di pellicole di sicurezza 3M migliora significativamente la tenuta dei vetri su cui è applicata proteggendo beni e persone.



Identificazione

Una completa sicurezza comincia con 3M:

Sistemi e soluzioni complete in grado di aiutarvi a garantire la massima sicurezza di accesso a strutture critiche come, ambasciate, caserme, infrastrutture critiche, aeroporti, siti di interesse nazionale, ecc...

Applicazioni:

- Border management
- Siti militari, caserme
- Law enforcement
- Consolati ed Ambasciate



3M™ AT9000 Full Page Reader

Combina un veloce ed affidabile OCR in un efficace design studiato per utilizzo anche in spazi ristretti. Il lettore 3M permette di leggere un'ampia varietà di documenti compresi quelli non rispondenti agli standards ICAO.

Oltre alla funzionalità OCR (Optical Character Recognition) i lettori consentono la cattura di immagini a tutta pagina dei documenti, indipendentemente dal loro formato, esaminandoli a diverse lunghezze d'onda: infrarosso, luce visibile, luce ultravioletta e retroriflettente (quest'ultima per rilevare la presenza del laminato di sicurezza 3M Confirm™).



Sicurezza delle Infrastrutture

Protezione degli Accessi

Nonostante richieste crescenti riguardo la protezione di dati sensibili e di canali di comunicazione, numerosi operatori si affidano ancora a misure di sicurezza statiche e selettive. 3M Telecomunicazioni offre un concetto integrato di sicurezza per proteggere da terrorismo, sabotaggio ed utilizzo fraudolento.

Questo concetto di protezione è basato su una rete sicura di linee d'utente. Gli armadi di distribuzione e le strisce di terminazione sensibili sono localizzati tra la centrale e l'abbonato. In questi punti intervengono i sistemi di 3M Telecomunicazioni, offrendo la più elevata protezione meccanica possibile da influenze ambientali e da accessi non autorizzati.

Il concetto di sicurezza di 3M Telecomunicazioni offre più di semplici soluzioni meccaniche; il pacchetto completo, personalizzabile comprende anche un meccanismo di chiusura intelligente. Da un lato, questo permette agli operatori di avere diritti di accesso temporaneo durante le attività di manutenzione, dall'altro, consente la raccolta centralizzata di tutte le informazioni di accesso e il monitoraggio in tempo reale.

Gli accessi non autorizzati, gli atti di vandalismo e altre manipolazioni sono identificate velocemente e prevenute sul nascere.

