Soluzioni 3M per pareti divisorie smontabili e mobili

Libertà di design, prodotti con finiture di qualità e produzione più efficiente

Questi prodotti di precisione sono stati sviluppati da 3M™ in risposta alle specifiche esigenze dei produttori di pareti divisorie fisse e mobili. Un considerevole lavoro di ricerca mirata consente un miglioramento estetico e un incremento del valore aggiunto con tempi e costi di produzione ridotti. A seconda che questi prodotti vengano utilizzati per un fissaggio permanente o per una decorazione, sia in pareti divisorie con superfici vetrate sia in pareti a filo, esiste la possibilità di convertirli a misura.

3M *Innovazione*

Soluzioni 3M per pareti divisorie smontabili e mobili

SOLUZIONI ADESIVE

Incollare pannelli di vetro su telai di acciaio o alluminio

La creazione di pareti divisorie con superficie vetrata è oggi di gran moda. Il Nastro Adesivo in Schiuma Acrilica VHB™ 3M™ realizza un'adesione ad alta tenuta del pannello di vetro sul telaio. Sia per moduli di piccoli che di grandi dimensioni, i Nastri in Schiuma Acrilica 3M™ consentono operazioni di assemblaggio innovative, pulite, estetiche e rapide. I vantaggi sono tra l'altro una maggiore libertà di design grazie ai telai più sottili, la possibilità di usare lastre di vetro senza spigolo prestampato e elevati livelli di assorbimento degli urti e resistenza all'impatto all'interno della struttura assemblata. Si ha inoltre una maggiore velocità di produzione, un'adesione immediata, tempi più brevi di permanenza a magazzino e cicli di lavorazione veloci e puliti con la tecnologia di attivazione a pressione.

Fissaggio di rinforzi angolari per rafforzare i telai

Le dimensioni sempre maggiori e la crescente preferenza per i pannelli di vetro creano alte sollecitazioni meccaniche sui telai più sottili che di conseguenza necessitano di maggiore rigidità. Gli Adesivi Strutturali ScothWeld™ 3M™ distribuiscono i carichi applicati sopra tutta l'area fissata. Non avere più punti di tensione potenzialmente fragili si traduce in una robustezza a fatica ottimale. Le complessità di progettazione richieste dai metodi di fissaggio tradizionali sono ormai ricordi del passato.

Fissaggio permanente di schiuma isolante all'interno dei pannelli

Le schiume isolanti fissate definitivamente risolvono il problema dell'isolamento acustico e termico tra uffici e sale riunioni. Gli Adesivi in Dispersione Acquosa Fastbond™ 3M™ assicurano una copertura tre volte superiore, l'applicazione a spray pratica e pulita e una lavorazione senza solventi più sicura per gli operatori.

Fissaggio amovibile di profili a pavimento sopra i tappeti

La frequente riorganizzazione degli spazi negli uffici e nelle sale riunione nell'edilizia non residenziale, richiede sistemi di fissaggio a pavimento non distruttivi, veloci e puliti. Il Sistema di fissaggio richiudibile Dual Lock™ 3M™ autoadesivo ad alte prestazioni costituisce una soluzione intelligente e straordinaria che permette di rimuovere i profili delle pareti senza bucare il pavimento.

3M SOLUZIONI DI VERNICIATURA E FINISSAGGIO

Finissaggio e levigatura delle superfici

Per qualsiasi applicazione in fase di produzione o di manutenzione esiste il prodotto Abrasivo 3M™ perfetto. Dall'energica rimozione delle sbavature alla più delicata eliminazione di graffi dalle finestre, la linea dei Prodotti Abrasivi Roloc™ 3M™ permette di passare da Cubitron™ ai Dischi di Trattamento di Superfici Scotchbrite™ 3M™ in un attimo. In alternativa si possono usare i Materiali su supporto flessibile per Finitura Scotch-Brite™, o i Micro Abrasivi 3M™ oppure per i lavori più delicati, gli Abrasivi Strutturati Trizact™ 3M™.

Verniciatura

Quando ci sono superfici da verniciare, la linea dei prodotti per operazioni di mascheratura, Scotch® Masking Tape, permette di mascherare le parti da proteggere senza sporcare finestre o pannelli contigui con le conseguenti spesso faticose e talvolta costose operazioni di pulizia, per non parlare del fermo produzione. Facili da applicare, facili da rimuovere, altamente efficaci.

SOLUZIONI DI PROTEZIONE 3M

Riduzione del colpi e del rumore per tutti i tipi di porte.

Tutti i sistemi di apertura, in particolare le porte a scorrimento in vetro, durante l'apertura e la chiusura esercitano sui telai delle sollecitazioni che provocano rumori e vibrazioni indesiderati agli utenti degli uffici. L'ampia gamma di paracolpi autoadesivi Bumpon 3M™ offre una soluzione veloce e permanente grazie all'alta resilienza del poliuretano. Nelle versioni trasparenti sono garantite le stesse prestazioni e in più sono praticamente invisibili.

Protezione da scalfitture o danneggiamenti durante la lavorazione o la spedizione

La protezione dei prodotti durante la lavorazione, la spedizione o l'installazione è essenziale per non incorrere nell'insoddisfazione del cliente, in costi di riparazione o sostituzione che incidono gravemente sui risultati di bilancio. La linea di Nastri Protettivi 3M™ è studiata per assicurare facilità di applicazione e quindi per essere tolta senza lasciare traccia su parti in metallo o vetro. L'alta resistenza meccanica assicura una protezione efficace praticamente in qualsiasi situazione.

SOLUZIONI PER DECORAZIONI E ARTI GRAFICHE 3M

Elegante effetto decorativo tipo vetro molato

Personalizzate le pareti divisorie a vetrata aggiungendo il look sofisticato e costoso di un bordo smussato senza sostenerne gli alti costi. Accentrim™ 3M™, facile da applicare sia durante che dopo il processo produttivo è un sistema autoadesivo che assicura un'adesione permanente al vetro. Non ritira, non ingiallisce e non si stacca. Disponibile con bordi smussati o a V in varie altezze dai 12 ai 25 mm.

Sistemi di decorazione per pareti divisorie a vetrata

Scotchcal™ Dusted e Frosted Crystal Films serie 7725se 3M™ e Fasara™ 3M™ sono pellicole per interni applicate su vetro che ricreano il magnifico look del vetro inciso ma non costano altrettanto. Sono piacevolmente a buon mercato, incredibilmente versatili e straordinariamente alla moda. La serie Scotchcal è disponibile in diversi disegni e colori per un effetto ottico migliore.
Della serie Fasara fa parte l'effetto carta di riso indicato per le pellicole per finestre, che diffonde una luce soffusa e crea un'atmosfera tranquilla e di classe.