



CLEANROOM

REVAAMPING

Nuova vita per le camere bianche con NicoFit

NicoFit è il film adesivo multilayer in PVC/PET che permette di rinnovare rapidamente le superfici delle cleanroom modulari esistenti, per il ripristino estetico e funzionale. È una soluzione innovativa proposta in esclusiva da Nicomac Europe in collaborazione con PWS per il settore farmaceutico-sanitario-nutraceutico-alimentare. È una risposta rapida, efficace ed economica alle più diverse esigenze di un settore che deve garantire ai propri impianti la massima funzionalità e la massima sicurezza.

Dal problema...

Urti, strisciate con carrelli e pallet, fori di strumentazioni montate a parete e poi smontate, passaggi da un reparto all'altro aperti e poi chiusi. **Sono diverse le ragioni per cui i pannelli delle camere bianche con il tempo possono rovinarsi.** A queste si aggiungano i possibili danni causati dall'utilizzo di prodotti per la sanificazione e da accidentali versamenti di sostanze chimiche utilizzate nella produzione.





...alla soluzione

A tutte queste eventualità risponde NicoFit. Grazie all'applicazione di questi film adesivi multilayer è possibile, infatti, **risanare le pareti della camera bianca senza dovere cambiare e sostituire i pannelli**, garantendone la continuità, la funzionalità e l'estetica.

La parete torna così pari al nuovo e perfettamente lavabile e sanificabile con perossido di idrogeno o altri prodotti specifici.

Il tutto in tempi brevi e con **fermo impianto limitato**.

i vantaggi



rapidità

La preparazione richiede solo alcune operazioni di pulizia e ripristino del fondo e l'applicazione viene effettuata **senza smontare i pannelli**.



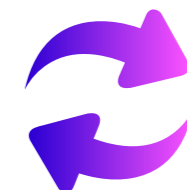
sicurezza

Il film risponde alle severe specifiche fuoco/fumi previste dalle norme UNI EN 45545, garantendo **elevati livelli di sicurezza**.



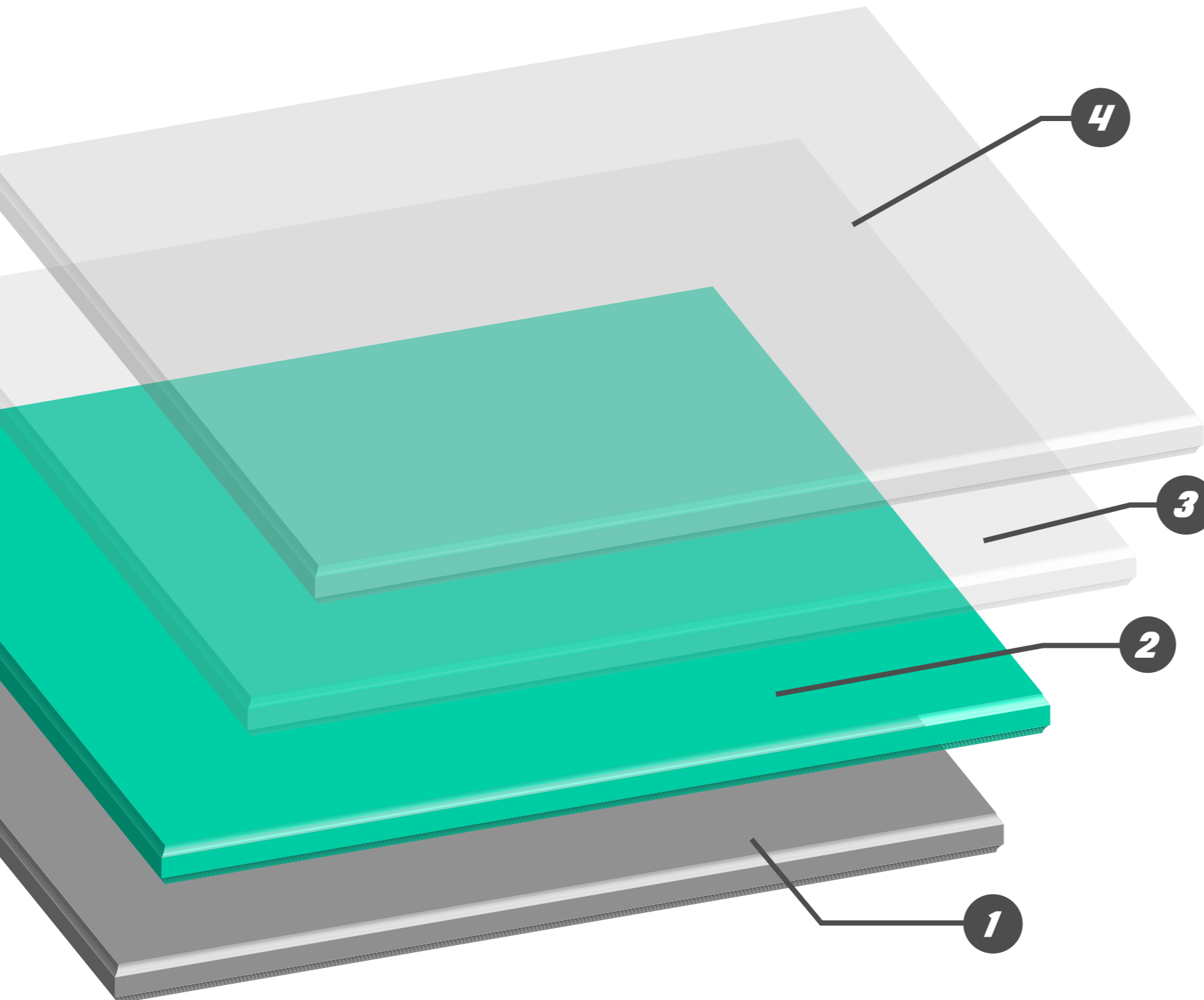
sostenibilità

La pellicola non diffonde nell'ambiente alcun gas o liquido inquinante. Ciò la rende un'ottima alternativa alle soluzioni di riverniciatura.



circularità

In qualsiasi momento, il vecchio film può lasciare spazio al nuovo applicando un nuovo layer ed è **interamente riciclabile**.



Creato per resistere

La complessa struttura multilayer della pellicola NicoFit garantisce **eccellenti performance di resistenza, aderenza e personalizzazione**. I quattro strati di materiali differenti sono **frutto di 30 anni di ricerca e applicazione** (dal settore dei trasporti alla digital decoration) da parte del nostro partner PWS, leader del mercato.

I rivestimenti adesivi in PVC/PET, **personalizzabili con colori, loghi o altra segnaletica**, sono applicabili in opera su pannelli di pareti e soffitti e la laminazione esterna protegge la superficie da grassi, oli, acidi, solventi, sanificanti (testata da CSI con i prodotti normalmente usati in ambito farmaceutico).

1 STRATO IN ADESIVO ACRILICO SENSIBILE ALLA PRESSIONE

2 STRATO IN PVC POLIMERICO CON IMMAGINE, LOGO O COLORE A SCELTA

3 STRATO DI ADESIONE TRA BASE E LAMINAZIONE

4 STRATO DI LAMINAZIONE PROTETTIVA TRASPARENTE LUCIDA O OPACA

A Tutto colore

NicoFit può innovare l'estetica delle cleanroom con un restyling di design. Le pareti modulari si trasformano in elementi decorativi e spazi per il **rafforzamento del vostro brand**. Lo strato di base in PVC polimerico può essere colorato secondo le esigenze, oppure stampato con qualsiasi tipo di immagine o logo aziendale. Si possono implementare così efficaci iniziative di *digital signage* **senza compromettere la continuità delle superfici e la sicurezza**: colori standard o speciali per la caratterizzazione di aree e ambienti, percorsi di segnalazione ed etichette prescrittive di qualsiasi genere.



NicoFit: qualita' certificata

Oltre a contare sulle certificazioni di processo, salute e sicurezza e gestione ambientale (ISO 9001, 18001, 14001), la pellicola NicoFit è stata sottoposta all'azione continua di prodotti normalmente utilizzati in ambito sanitario per la disinfezione quotidiana.

In questi test il film multilayer è stato applicato su una lamina di alluminio e immerso fino a 24 ore a 40°C.

Risultato dell'analisi eseguita presso il CSI di Milano:
nessuna alterazione

Risulta inerte sotto l'azione di:

IPOCLORITO DI SODIO 1%

FENPLUS HWP

ACT BIOPLUS 2000

RELY'ON VIRKON

AMUCHINA

PEROSSIDO DI IDROGENO



(certificazioni PWS)

maggiori informazioni

