

### Note preliminari

I seguenti consigli aggiuntivi servono per l'applicazione di pellicole ORAFOL concepite per l'applicazione su pareti interne con carta da parati. Se si desidera utilizzare pellicole plotterabili per pareti interne con carta da parati (ad es. ORACAL® 638), si vedano anche le nostre indicazioni pratiche sui materiali plotterabili. Se si desidera utilizzare pellicole stampate con stampa a getto d'inchiostro (ad es. ORACAL® 3628), si vedano le nostre indicazioni pratiche per i materiali per stampa digitale (ad es. ORAJET® 3628 o ORAJET® 3268).

ORAFOL consiglia di utilizzare solo materiali aventi lo stesso numero di lotto per un'applicazione grafica. In questo contesto ORAFOL assicura che ogni rotolo di film sia costituito dallo stesso numero di lotto e di conseguenza non presenti alcuna giuntura. Quando vengono utilizzati numeri di lotto differenti, il tecnico deve effettuare delle prove per trovare possibili differenze nell'utilizzo dei film e nella qualità dell'applicazione grafica.

### Condizioni di magazzinaggio e lavorazione

I prodotti autoadesivi ORAFOL® sono forniti in rotoli che devono essere sempre conservati sospesi o supportati dai blocchi portarullo forniti, in un luogo fresco e asciutto e al riparo dalla luce solare. Prima della lavorazione i film autoadesivi devono essere acclimatati all'umidità e alla temperatura prevalenti nell'area di lavoro. L'umidità relativa fra il 50% e il 60% e temperature comprese fra + 18°C e + 22°C sono considerate ideali. Variazioni estreme delle condizioni precedenti possono portare all'espansione o restringimento della carta protettiva. Il risultato è una piattezza insufficiente del materiale autoadesivo e cambiamenti dimensionali nei tagli. Rispettare le istruzioni di magazzinaggio fornite nella scheda tecnica che accompagna ciascun film.

### Preparazione della superficie

Gli adesivi speciali di alta qualità utilizzati per i materiali autoadesivi ORACAL® e ORAJET® creano un eccellente legame su praticamente qualsiasi superficie pulita (carta da parati).

Non consigliato per superfici quali:

- superfici a struttura grossolana
- cemento, calcestruzzo, intonaco
- superfici appena verniciate (non asciutte)
- aree con superfici anti-sporco
- pareti di locali umidi (ad es. bagni, garage) o anche solo pareti umide
- pareti sporche (ad es. nicotina, grasso)
- superfici di difficile adesione (ad es. vecchia carta da parati)

Lasciare tempo a sufficienza affinché la vernice o la prima mano asciughino (tenere in considerazione le informazioni del produttore) e pulire la superficie appena prima della laminazione, poiché polvere e altri particolati in sospensione possono aderire rapidamente alla superficie. I migliori risultati di pulizia si ottengono con un panno in microfibra asciutto e privo di pelucchi. Prestare particolare attenzione nelle aree dove si troveranno gli angoli e i bordi dell'elemento grafico.

### Applicazione

Il film viene applicato in uno stato asciutto. Per ulteriori suggerimenti, vedere le informazioni pratiche indicate sopra.

### Possibilità di rimozione

La temperatura ambiente e della superficie deve essere pari ad almeno +20°C prima di poter rimuovere questi film. Utilizzando una lama, sollevare con cautela un angolo del film. Quindi tirare lentamente la pellicola dalla superficie a un angolo di 180°. La rimozione è notevolmente più semplice se si riscalda la pellicola con una pistola ad aria calda mentre la si tira. Se il film rimosso è molto vecchio, potrebbe rimanere una piccola quantità di adesivo sulla superficie. Questa può essere rimossa facilmente con un solvente per vernici.

Queste informazioni si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non abbiamo descritto tutti gli aspetti da prendere in considerazione nell'applicazione. Si presuppone una conoscenza e competenza professionale o specializzata di un addetto alla realizzazione di insegne. A causa della diversità dei potenziali fattori che influenzano l'applicazione e l'uso, si consiglia ai clienti che desiderano utilizzare i film per applicazioni speciali di effettuare le proprie prove dei nostri prodotti. Le nostre informazioni non intendono stabilire garanzie giuridicamente vincolanti di determinate qualità.

Oranienburg, 29 agosto 2017

ORAFOL Europe GmbH  
Orafolstraße 2, D-16515 Oranienburg, Germania

Tel.: +49 (0) 3301 864 0, Fax: +49 (0) 3301 864 100  
graphic.innovations@orafol.de