

ORALITE® 5300

Commercial Grade

ORALITE® 5300 Commercial Grade è un film riflettente versatile per applicazioni a lungo termine all'aperto dove una quantità minima di potere riflettente è sufficiente.

Reflective Properties

Tecnologia a riflessione: Sfera di vetro, Classi riflettenti: RA1, Struttura del nastro riflettente: A

Campi di applicazione

- Pubblicità
- Pubblicità e segnaletica

Colori

ORALITE® 5300 is available in the following colors: White (color code 010), Yellow (color code 020), Orange (color code 035), Red (color code 030), Green (color code 060), Blue (color code 050)

Spessore totale

- 0.095mm (Valore medio, senza carta protettiva e adesivo)

Materiale frontale

Resina alchidica, 0.095 mm

Materiale di rivestimento

Cartone siliconato rivestito in PE su entrambi i lati, 155 g-m-2

Adesivo

Poliacrilato solvente

Caratteristiche tecniche

RESISTENZA

Resistenza ai detergenti

Nessuna variazione

incollato su alluminio | 8 ore in liscivia (0,5% di detersivo per uso domestico) a temperatura ambiente e 65 °C

ORALITE® 5300

Commercial Grade

Durata	7 Anno/i	non stampata, con una lavorazione professionale, con agenti atmosferici verticali esterni, clima normale dell'Europa centrale
Tempo di magazzinaggio	2 Anno/i	nell'imballaggio originale, a 20 °C e con un'umidità relativa del 50%
Resistenza ai solventi e alle sostanze chimiche	Oli minerali, Grassi, Carburanti, Solventi alifatici, Sali e alcali, Acidi deboli	con un'adesione professionale
Resistenza alla salinità dell'acqua di mare	Consigliato	incollato su alluminio DIN 50021, dopo 100 h/ 23 °C nessuna variazione
Termostabilità	Temperatura minima -40 °C Temperatura massima 80 °C	incollato su alluminio

PROPRIETÀ ADESIVE

Potere adesivo	15 N-25mm	dopo 24 ore, su acciaio inossidabile Valore medio, FINAT TM 1
Adesiva	Permanente	

LAVORAZIONE

Procedura di stampa raccomandato	Serigrafia
Temperatura di applicazione	Temperatura minima 10 °C
Tecnica di applicazione proposta	Applicazione a secco

NOTA SUL PRODOTTO

La superficie da incollare deve essere priva di polvere, grasso o altri contaminanti che potrebbero compromettere la forza adesiva del materiale. La nuova verniciatura deve asciugare per almeno 3 settimane per essere completamente indurita. È necessario effettuare preventivamente prove di applicazione con le pitture e le vernici previste per determinare la compatibilità. Il materiale riflettente autoadesivo può essere applicato solo a secco. Per informazioni dettagliate, si prega di consultare le istruzioni per la lavorazione ORAFOL n. 4.2. Per altre applicazioni, l'utente deve testare e valutare sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto e gli eventuali rischi derivanti dal suo utilizzo. Per una consulenza, contattare il rappresentante della divisione ORAFOL Reflective Solutions. La tracciabilità dei lotti in conformità alla norma ISO 9001 è possibile grazie al numero di rotolo.