ORACAL® 8300

Transparent Cal

Product description
Film in PVC trasparente e colorato, stabilizzato ai raggi UV, con superficie lucida.

Materiale frontale
PVC morbido, 0.08 mm

Materiale di rivestimento
Carta kraft siliconata su un lato, 137 g-m-2

Adesivo
Poliacrilato solvente, permanente, Trasparente, 0.023 mm

Materiali di trasferimento raccomandati
ORATAPE® HT95 Application Tape, ORATAPE® LT52 Application Tape, ORATAPE® LT95 Application Tape, ORATAPE® MT52 Application Tape, ORATAPE® MT72 Application Tape, ORATAPE® MT80P Application Tape, ORATAPE® MT95 Application Tape

Caratteristiche tecniche

RESISTENZA

Durata	con esposizione verticale all'esterno, normale clima dell'Europa centrale 5 Anno/i	
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, Grassi, Carburanti, Acidi deboli, Sali e alcali, Isopropanolo, Liscivia (0,5 % di detersivo per uso domestico)	A temperatura ambiente
Restringimento massimo	Massimo restringimento longitudinale 0.4 mm Massimo restringimento trasversale 0 mm	incollato all'acciaio | FINAT TM 14
Allungamento allo strappo	Allungamento minimo allo strappo longitudinale 130 percent Allungamento massimo allo strappo trasversale 150 percent	DIN EN ISO 527

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Germania

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com

ORACAL® 8300

Transparent Cal

Resistenza allo strappo	Minimo resistenza allo strappo longitudinale 19 n-mm-2 Massima resistenza allo strappo trasversale 19 n-mm-2	DIN EN ISO 527
Termostabilità	Temperatura minima -40 °C Temperatura massima 80 °C	Esposizione a breve termine fino a 110 °C |

PROPRIETÀ ADESIVE

Potere adesivo	18 N-25mm	incollato su vetro, dopo 24 h | Valore medio, FINAT TM 1
	16 N-25mm	incollato su vernice acrilica, dopo 24 h | Valore medio, FINAT TM 1
	16 N-25mm	

LAVORAZIONE

Temperatura di applicazione	Temperatura minima 10 °C	
Tecnica di applicazione proposta	Applicazione a umido, Applicazione a secco	Le pellicole possono essere incollate sia a secco che a umido, senza che l'adesivo diventi bianco.

Certificati

- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)

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 vernice nuova deve essere asciutta o completamente indurita. È necessario effettuare prove di applicazione con le vernici previste per determinare la compatibilità.

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Germania

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com

ORACAL® 8300

Transparent Cal

NOTE IMPORTANTI

Tutti i prodotti ORACAL® sono sottoposti a un attento controllo di qualità durante l'intero processo di produzione. È garantito che i prodotti siano consegnati in qualità commerciabile e privi di difetti di fabbricazione. La tracciabilità dei nostri prodotti in conformità alla norma ISO 9001 è garantita dal numero di rotolo. Le informazioni pubblicate sui prodotti ORACAL® si basano su risultati di ricerca che l'azienda ritiene affidabili, ma che non costituiscono una garanzia. A causa della grande varietà di usi dei prodotti ORACAL® e del continuo sviluppo di nuove applicazioni, è responsabilità dell'acquirente valutare attentamente l'idoneità e le prestazioni del prodotto per l'uso previsto. Inoltre, è necessario osservare le istruzioni di lavorazione fornite da ORAFOL. L'acquirente si assume tutti i rischi derivanti dall'uso di questi prodotti. Tutte le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso. ORACAL® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Germania

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com