

ORACAL® 8810

Frosted Glass Cast

Product description

Pellicola in PVC stampata ad alte prestazioni per la decorazione di vetri di alta qualità, con un'ottima resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. La ridotta lucentezza e la struttura grossolana della superficie impediscono i riflessi indesiderati.

Materiale frontale

Pellicola in PVC fuso, Stampato, 0.08 mm

Materiale di rivestimento

Pellicola in poliestere, siliconata su un lato, 0.1 mm

Adesivo

Poliacrilato solvente permanente, Trasparente, 0.028 mm

Materiali di trasferimento raccomandati

ORATAPE® HT95 Application Tape, ORATAPE® MT95 Application Tape, ORATAPE® MT52 Application Tape, ORATAPE® MT72 Application Tape

Caratteristiche tecniche

RESISTENZA

Durata	con esposizione verticale all'esterno, normale clima dell'Europa centrale	
	7 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 0.1 mm Massimo restringimento trasversale 0.1 mm	incollato su vetro

ORACAL® 8810

Frosted Glass Cast

Allungamento allo strappo	Allungamento minimo allo strappo longitudinale 40 percent Allungamento massimo allo strappo trasversale 40 percent	DIN EN ISO 527
Resistenza allo strappo	Minimo resistenza allo strappo longitudinale 9 n-mm-2 Massima resistenza allo strappo trasversale 9 n-mm-2	DIN EN ISO 527
Termostabilità	Temperatura minima -40 °C Temperatura massima 60 °C	Esposizione a breve termine fino a 80 °C

PROPRIETÀ ADESIVE

Potere adesivo	16 N-25mm	incollato su vetro, dopo 24 h, acciaio inossidabile Valore medio, FINAT TM 1
	16 N-25mm	incollato su vetro acrilico, dopo 24 ore, su acciaio inox Valore medio, FINAT TM 1

LAVORAZIONE

Temperatura di applicazione	Temperatura minima 10 °C
Tecnica di applicazione proposta	Applicazione a umido

Certificati

- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 de.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)

ORACAL® 8810

Frosted Glass Cast

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.

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.