

ORACAL® 651

Intermediate Cal

Product description

Film in PVC semipolimerico con superficie lucida o opaca

Materiale frontale

Film in PVC parzialmente polimerico, 0.07 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	Nero, bianco
	4 Anno/i	Trasparente, colorata, metallizzata
	3 Anno/i	Blu brillante
Tempo di magazzinaggio	2 Anno/i	nell'imballaggio originale, a 20 °C e con un'umidità relativa del 50%.
Restringimento massimo	Massimo restringimento longitudinale 0.4 mm Massimo restringimento trasversale 0 mm	incollato all'acciaio FINAT TM 14

ORACAL® 651

Intermediate Cal

Allungamento allo strappo	Allungamento minimo allo strappo longitudinale 130 percent Allungamento massimo allo strappo trasversale 150 percent	DIN EN ISO 527
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
Resistenza alla salinità dell'acqua di mare	select.properties.technical_attributes.durability.seawater_resistance_group.seawater_resistance.id.4004	dopo 100h/35°C incollato all'alluminio, DIN EN ISO 9227
Termostabilità	Temperatura minima -40 °C Temperatura massima 60 °C	Esposizione a breve termine fino a 80 °C

PROPRIETÀ ADESIVE

Potere adesivo	18 N-25mm	dopo 24 ore, su acciaio inossidabile Valore medio, FINAT TM 1
-----------------------	-----------	---

LAVORAZIONE

Temperatura di applicazione	Temperatura minima 10 °C
------------------------------------	--------------------------

Certificati

- ABG_651_D5292.pdf (Download)
- 651_C-s1,d0 - Mineralischer Untergrund - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - de.pdf (Download)
- 651_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- ABG_651_D5292.pdf (Download)
- ABG_651_D5292.pdf (Download)
- 651_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- ABG_651_D5292.pdf (Download)
- 651_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- 651_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)
- ABG_651_D5292.pdf (Download)
- ABG_651_D5292.pdf (Download)
- 651_C-s1,d0 - mineral substrate - classification acc. to DIN EN 13501-1 - en.pdf (Download)

ORACAL® 651

Intermediate Cal

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.