

ORALITE® 5510

Engineer Grade

ORALITE® 5510 Engineer Grade è un film riflettente avanzato progettato specificamente per marcature di avvertimento riflettenti e segnali informativi. Il prodotto è adatto sia per applicazioni permanenti che temporanee in condizioni impegnative.

Reflective Properties

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

Campi di applicazione

- Segnali stradali
- Cantieri
- Traffico e trasporti
- Pubblicità e segnaletica

Colori

ORALITE® 5510 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), Brown (color code 080)

Spessore totale

- 0.11mm (Valore medio, senza carta protettiva e adesivo)

Materiale frontale

Resina alchidica, 0.11 mm

Materiale di rivestimento

Cartone siliconato rivestito in PE su entrambi i lati, 145 g-m-2

Adesivo

Poliacrilato solvente

ORALITE® 5510

Engineer Grade

Certificati

- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - de - 2016-02-20 - Zertifikat.pdf (Download)
- 2016-02-20 Orafol 5510 0913-CPR-2015-01 Anlage UK.pdf (Download)
- DoP5510.001.20220208-DE.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate-1.pdf (Download)
- 2016-02-20 Orafol 5510 0913-CPR-2015-01 Anlage UK.pdf (Download)
- DoP5510.001.20220208-EN.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Attachment.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Attachment.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Attachment.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Attachment.pdf (Download)
- ORALITE 5510 - CE 0913-CPR-2015-01 - en - 2016-02-20 - Certificate.pdf (Download)

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
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, Acidi deboli, Sali e alcali	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, clima normale dell'Europa centrale

ORALITE® 5510

Engineer Grade

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

NOTA SUL PRODOTTO

La serie ORALITE® 5510 ENGINEER GRADE è dotata di una filigrana di identificazione. Per l'utilizzo delle pellicole riflettenti ORALITE® Serie 5510 ENGINEER GRADE è necessario rispettare le rispettive normative nazionali. Si consigliano gli inchiostri serigrafici ORALITE® Serie 5010 e Serie 5018. Non sono necessarie verniciature trasparenti.

NOTE IMPORTANTI

Quando si utilizzano le pellicole della serie ORALITE®, è necessario rispettare le specifiche nazionali in materia. ORAFOL raccomanda di richiedere le specifiche vigenti alle autorità locali e di assicurarsi che il prodotto sia conforme a tali specifiche. Per ulteriori informazioni, si invita a contattare direttamente ORAFOL. Tutti i prodotti ORALITE® sono sottoposti a un attento controllo di qualità durante l'intero processo di produzione, per garantire che i prodotti siano consegnati in qualità commerciabile e privi di difetti di fabbricazione. Le informazioni pubblicate in merito ai prodotti ORALITE® si basano su ricerche che l'azienda ritiene affidabili, ma dalle quali non è possibile trarre alcuna garanzia. Vista l'ampia varietà di usi dei prodotti ORALITE® e il continuo sviluppo di nuove applicazioni, l'acquirente deve valutare attentamente l'idoneità e le prestazioni del prodotto per ogni uso previsto e assumersi tutti i rischi associati a tale uso. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. Le applicazioni non elencate nella scheda tecnica o non eseguite in conformità alle linee guida ORAFOL per la lavorazione non sono coperte da garanzia. La durata dei cartelli dipende da diversi fattori, come la selezione e la preparazione del substrato, il rispetto delle linee guida per la lavorazione raccomandate, l'area geografica di applicazione, le condizioni atmosferiche e la manutenzione del prodotto e dei cartelli realizzati. ORAFOL non si assume alcuna responsabilità per i vizi causati da un substrato non idoneo o da una preparazione della superficie inadeguata. Per informazioni più dettagliate, consultare il documento di garanzia pubblicato sul sito www.orafol.com. ORALITE® è un marchio di ORAFOL Europe GmbH.