

colofer® INDOOR

Mehr als nur qualitativ

Eleganz und Funktion für den Inneneinsatz. Der qualitative Zweischichtaufbau mit Primer und Polyesterlack in Verbindung mit corrender überzeugt im Vergleich zu herkömmlichen Produkten für den Inneneinsatz.

Überzeugende Vorteile:

- » Für den Inneneinsatz
- » Zweischichtsystem (Primer + Polyesterlack)
- » Auf Wunsch mit Schutzfolie

Typische Anwendungen:

- » Trapezprofile im Innenbereich
- » Sandwichpaneele im Innenbereich
- » Kassettenelemente im Innenbereich



Unser colofer® technical support unterstützt Sie gerne bei allen Fragen und greift dabei auf einen breiten Pool an Experten zu.

Eigenschaften	Prüfnorm/Prüfvorschrift	Typische Werte
Gesamtschichtdicke	EN 13523-1	ca. 15 µm
Farbe	EN 13523-3	nach Vereinbarung
Glanz (60°)	EN 13523-2	ca. 30
Haftung n. Tiefung	EN 13523-6	6 mm Gt0B
Haftung n. Biegung	EN 13523-7	≤ 1,5 T abrissfrei
Rissbildung bei Biegung	EN 13523-7	≤ 4 T rissfrei
Kratzfestigkeit	in Anlehnung an EN 13523-12	≥ 15 N
Temperaturbeständigkeit (im Gebrauch)	-	-20 bis +80 °C ¹⁾
Beständigkeit gegenüber Feuchtigkeit » Kondenswasserkonstantklima	EN 13523-25	Prüfdauer: 500 h keine Blasenbildung in der Fläche
Korrosionsschutzklasse	DIN 55928-8: 1994	K11
Korrosivitätskategorie auf Substrat Z275/ ZM120	DIN 55634: 2010	C2
CPI-Klasse	EN 10169	CPI 4
OF-Aussehen	-	glatt
Klassifizierung gemäß Brandverhalten	EN 13501-1	A1

Alle Prüfnormen entsprechen jeweils der aktuellsten Ausgabe, sofern keine Jahreszahl angegeben ist.

1) Kein Abblättern der Beschichtung an ebenen Flächen über die Dauer der Garantiezeit für Lackhaftung. Durch länger anhaltende Belastung bei hohen Temperaturen wird sich der Farbton verändern.

Alle Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Erkenntnisse und Erfahrungen. Farbton- und blechdickenabhängig können leichte Abweichungen auftreten. Papierausdrucke können nicht aktuell gehalten werden, daher entnehmen Sie bitte die letztgültigen Inhalte der auf unserer Homepage (www.voestalpine.com/colofer) befindlichen Fassung.

Die in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen und Produktmerkmale dienen ausschließlich als unverbindliche, technische Orientierungshilfe und ersetzen keinesfalls eine individuelle Beratung durch unser Verkaufs- und Kundenserviceteam. Die in dem Datenblatt enthaltenen Informationen und Produktmerkmale gelten nur als zugesicherte Eigenschaften, sofern individuell vertraglich vereinbart. Technische Änderungen sowie Satz- und Druckfehler vorbehalten. Nachdruck, wenn auch nur auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung der voestalpine Stahl GmbH.

Erfahren Sie mehr über colofer®
und besuchen Sie uns auf
www.voestalpine.com/colofer

