

colofer®

COMING
SOON

colofer®
IM VERGLEICH



Organisch beschichtetes Stahlband

Factsheet colofer® im Vergleich | Stand 10/2023

colofer® – DIE BESCHICHTUNG MACHT DEN UNTERSCHIED



colofer® PLUS 50 µm

colofer® PLUS besteht durch beste Kratz- und Korrosionsbeständigkeit. Der Grund dafür liegt in der Polyurethan-Polyamid-Beschichtung. Durch diese lassen sich höhere Schichtdicken realisieren, die extreme Dauerhaftigkeit und Beständigkeit selbst in sehr anspruchsvollen Umgebungen und Witterungen ermöglichen. Darüber hinaus ist colofer® PLUS hochflexibel und verformbar.

Anwendungen:

- Dachsysteme
- Fassaden
- Entwässerung



colofer® UV 25 µm

colofer® UV hingegen basiert auf einer Polyvinylidenfluorid-Beschichtung (Verwandt zu Teflon). Die stabilen Harze trotzen selbst intensiven UV-Belastungen. Die Farbhaltung und die Kreidungsbeständigkeit sind hoch. Insgesamt ist colofer® UV ein sehr hochwertiges Produkt für die Baubranche, wenn eine lange Farbstabilität benötigt wird.

Anwendungen:

- Fassaden als
Paneele und
Trapezelemente

 greentec
steel

Premiumqualität
mit reduziertem CO₂-Fußabdruck

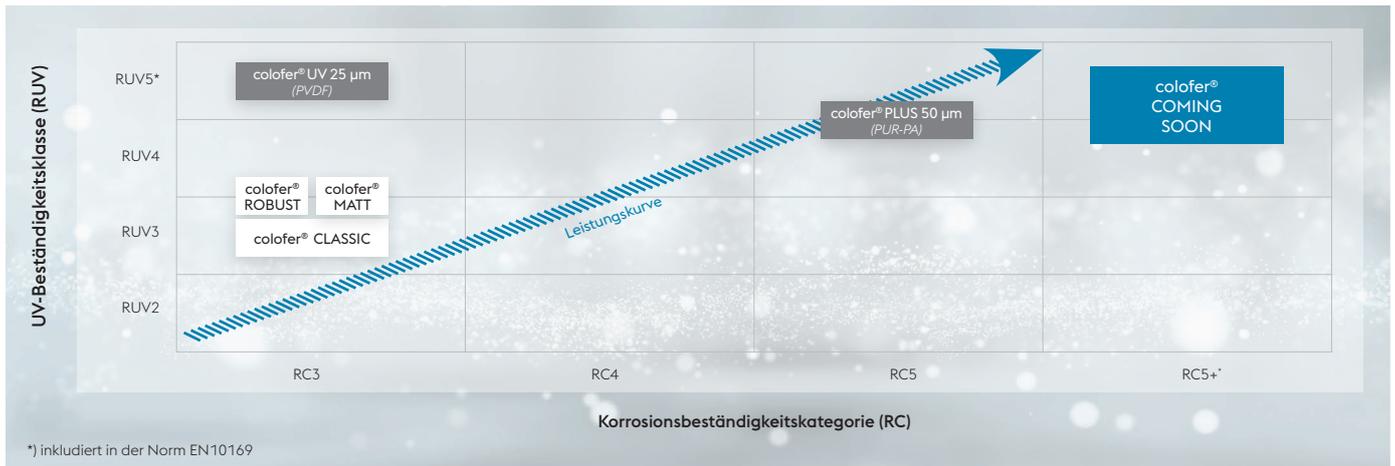
colofer®
greentec steel

Die Entscheidung welches colofer® – Produkt das Richtige ist, fällt nicht immer ganz leicht. Die zwei hervorragenden Produkte colofer® PLUS 50 µm und colofer® UV 25 µm zeigen in unterschiedlichen Bereichen Bestwerte. colofer® PLUS 50 µm ist der Spitzenreiter im Bereich Korrosions- und Kratzbeständigkeit, in punkto UV-Beständigkeit ist colofer® UV 25 µm unübertroffen. Die Frage stellt sich nun, ob das immer so bleiben muss. Nach sehr intensiver Forschung und Entwicklung wird voestalpine mit einem neuen Produkt den Markt von organisch beschichteten Stahlband erweitern. Seien Sie gespannt!

Coming soon: One for all

Ein neues Produkt wird das Beste aus zwei Welten vereinen und auf allen Ebenen mehr als nur überzeugen.

- » maximale UV-Beständigkeit
- » extreme Kratzbeständigkeit
- » beste Korrosionsbeständigkeit
- » höchste Garantie



*) inkludiert in der Norm EN10169



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

COMING SOON – One for all
Ein neues Produkt steht in den Startlöchern. Sie sind interessiert? Gerne informieren wir Sie darüber, wie wir das Beste aus zwei Welten vereinen.



Premiumqualität mit reduziertem CO₂-Fußabdruck

colofer®
greentec steel

Organisch beschichtetes Stahlband – greentec steel Edition

Max. CO₂-Fußabdruck 2,40 kg CO₂e/kg Stahl ¹⁾

¹⁾ nach EN 15804+A2 (Methodik EPD) „Cradle-to-Gate“

Sämtliche in den voestalpine Lieferspektren angeführten Produkte, Abmessungen und Stahlsorten sind auch in der greentec steel Edition erhältlich.

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 diesem Factsheet 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



voestalpine Steel Division
voestalpine-Straße 3
4020 Linz, Austria
productmanagement@voestalpine.com
www.voestalpine.com/colofer

voestalpine
ONE STEP AHEAD.