

colofer®

COMING  
SOON

colofer®  
IM VERGLEICH



Organisch beschichtetes Stahlband

Factsheet colofer® im Vergleich | Stand 05/2022

## colofer® – DIE BESCHICHTUNG MACHT DEN UNTERSCHIED



### colofer® PLUS 50 $\mu$ m

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 $\mu$ m

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 CO<sub>2</sub>-Fußabdruck

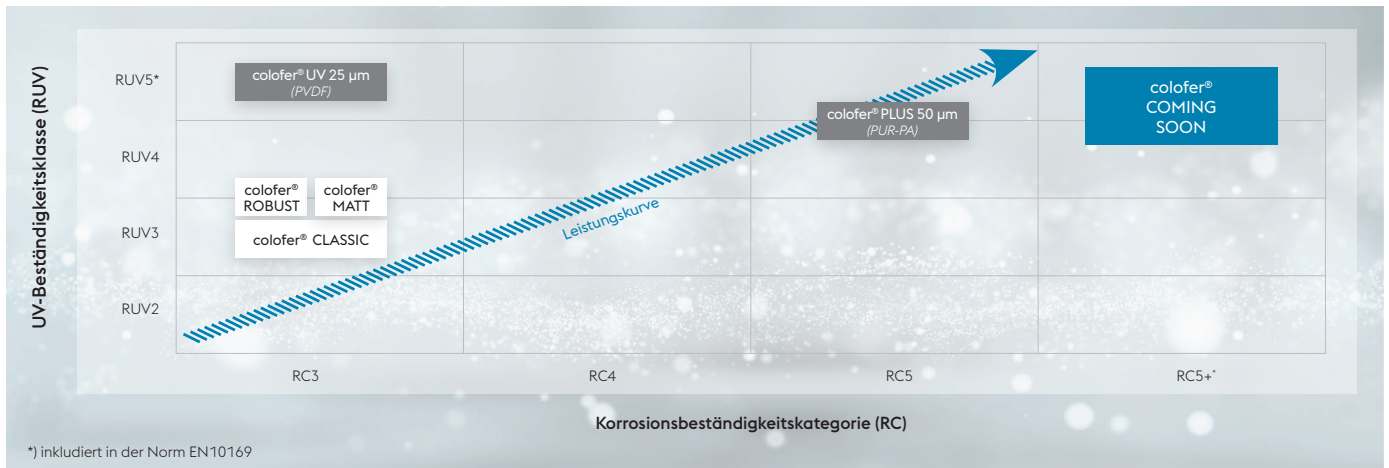
colofer®  
greentec steel

**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



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 CO<sub>2</sub>-Fußabdruck

**colofer®**  
greentec steel

Organisch beschichtetes Stahlband – greentec steel Edition

Max. CO<sub>2</sub>-Fußabdruck 2,4 kg CO<sub>2</sub>e/kg Stahl <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> nach worldsteel CML 2001-2016 (System expansion) „Cradle-to-Gate“

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](http://www.voestalpine.com/colofer)



**voestalpine Steel Division**  
voestalpine-Straße 3  
4020 Linz, Austria  
productmanagement@voestalpine.com  
[www.voestalpine.com/colofer](http://www.voestalpine.com/colofer)

**voestalpine**  
ONE STEP AHEAD.