

Extending Performance

# TRESU DuralnoxBlade

Diese Rakel kommt überall dort zum Einsatz, wo Korrosion ein Problem darstellt. Sie ist die beste Wahl bei Rostproblemen und eignet sich so für wasserbasierte Farben. Sie bietet darüber hinaus sehr gute Eigenschaften gegen schnelle Oxidation der Rakelspitze und abrasive Bedingungen.

Sie wird mit einer hervorragenden Partikel-Mikrostruktur und dichten Partikelverteilung hergestellt, wodurch verhindert wird, dass Stahlpartikel das Druckfarbensystem verunreinigen.

Die Lebensdauer der Rakel wird verlängert — der Stahl besteht aus gehärtetem Edelstahl und ist durch seine Wärmebehandlung von höchster Qualität.

## Vorteile der DuralnoxBlade:

- Geeignet bei Problemen mit Korrosion
- Hervorragende Verschleißfestigkeit, längere Lebensdauer der Rakel
- Minimale Freisetzung von feinen Partikeln, dadurch weniger Probleme durch Verunreinigung
- Gute Oxidations- und Abriebbeständigkeit



C	Si	Cr	Mn
0,65 %	0,30 %	13,00 %	0,55 %

## TECHNISCHE DATEN

<b>Abrakelqualität:</b>	****
<b>Korrosionsbeständigkeit:</b>	*****
<b>Verschleißfestigkeit:</b>	****
<b>Verschleißfestigkeit Rasterwalze:</b>	***
<b>Material:</b>	Veredelter Edelstahl
<b>Dicke:</b>	0,076 mm – 0,30 mm (0,003" – 0,012")
<b>Geradheit:</b>	1,4 mm/3.000 mm (0,055"/118")
<b>Profile:</b>	Abschrägung, Lamelle oder rund
<b>Spezifikationen (0,15 mm dicker Stahl):</b>	
<b>Zugfestigkeit:</b>	1.900 N/mm <sup>2</sup>
<b>Dehnung:</b>	3-4 %
<b>Härte:</b>	580 HV

## TRESU Webshop

Wir haben eine spezielle Auswahl an häufig gekauften Originalersatzteilen und -verbrauchsmaterialien zusammengestellt, um die Leistung Ihrer TRESU-Anlagen zu steigern:

<https://www.tresu.com/webshop>

**Direktes, schnelles, sicheres und praktisches Online-Portal für die Bestellung von Originalersatzteilen und -verbrauchsmaterialien:**

- Sparen Sie Zeit und Geld
- Bestellen Sie rund um die Uhr – täglicher Versand
- Wir liefern weltweit
- Originalersatzteile und -verbrauchsmaterialien



**Schnellster Rakelwechsel in der Branche**