

PLADUR®

# PRODUKTE

## NUTZFAHRZEUGE

Unser organisch bandbeschichteter Qualitätsflachstahl PLADUR® ist eine Klasse für sich und verfügt über beeindruckende Materialqualitäten. Das in einem umweltbewussten Prozess hergestellte PLADUR® bietet Ihnen mit seiner Funktionalität und Farbenvielfalt grenzenlosen Gestaltungsspielraum zur Lösung von unterschiedlichsten Anforderungen und Anwendungen. Und das in einer ausgezeichneten qualitativen sowie ökonomischen Relation.

Als erfahrenster Coil Coater Europas setzen wir nicht nur auf eine intensive Zusammenarbeit mit unseren Kunden selbst, sondern auch auf eine enge Verzahnung unserer Bereiche Technologie, Innovation und Vertrieb. So sind wir immer bestens auf kundenspezifische Sonderlösungen und individuelle Ansprüche eingestellt.



PLADUR® steht Ihnen in drei Qualitätsklassen zur Verfügung, so dass Sie für jede Art eines Nutzfahrzeugs – sei es beispielsweise ein Kühllieferer, Landwirtschaftsfahrzeug, Anhänger oder eine Zugmaschine – das perfekte PLADUR® finden werden.

# PLADUR® – organisch beschichtete Produkte für **Nutzfahrzeuge**

	PRODUKTNAME bisheriger Name	QUALITÄTS- KLASSEN	PRODUKTVORTEIL	RUV-KLASSE Kategorie 2 – 4	KORROSIONS- BESTÄNDIGKEIT Kategorie 1 – 5	SCHUTZDAUER Korrosivitäts- kategorie
<b>INNEN ANWENDUNG</b>	<b>PLADUR® Primed</b> PLADUR® Epoxid	★	sehr gute Überlackierbarkeit gute Verklebbarkeit	Inneneinsatz	ohne	ohne
	<b>PLADUR® Cool</b> PLADUR® Colaminat	★★	zertifizierte Lebensmittelechtheit gute Umformbarkeit gute Kratzbeständig- und Verschleißfestigkeit	Inneneinsatz	RC 3	C3H
	<b>PLADUR® Strong</b> PLADUR® Hart-PVC	★★★	zertifizierte Lebensmittelechtheit sehr gute Umformbarkeit exzellente Kratzbeständig- und Verschleißfestigkeit	Inneneinsatz	RC 3	C3M ohne Feuchträume
<b>AUSSEN ANWENDUNG</b>	<b>PLADUR® Basic</b> PLADUR® Polyester / PLADUR® HDP	★	UV-Beständigkeit sehr gute Profilierfähigkeit geringe Verschmutzungsneigung	RUV 2–3	RC 3	C3H bis C4L
	<b>PLADUR® Durable</b> Polyester PLADUR® / PLADUR® HDP	★	gute UV-Beständigkeit sehr gute Profilierfähigkeit geringe Verschmutzungsneigung	RUV 3–4	RC 3	C3H bis C4L
	<b>PLADUR® Prove</b> PLADUR® Dickschicht	★★	gute Umformbarkeit gute Kratzbeständig- und Verschleißfestigkeit gute Korrosionsbeständigkeit	RUV 4	RC 3	C3M
	<b>PLADUR® MultiShell</b> PLADUR® E	★★★	sehr gute Umformbarkeit exzellente Kratzbeständig- und Verschleißfestigkeit exzellente Korrosionsbeständigkeit	RUV 3	RC 4	C4H

Die Klassifizierungen entsprechen der DIN 55634:2010 und DIN EN 10169:2012



**Leitung Vertrieb Color /  
Hausgeräteindustrie**

Axel Pohl

**Telefon** +49 (0) 2732 599-4578

**E-Mail** [info.color@thyssenkrupp.com](mailto:info.color@thyssenkrupp.com)

**ThyssenKrupp Steel Europe AG**

Kaiser-Wilhelm-Straße 100 · 47166 Duisburg

Telefon +49 (0)203 52-0 · Fax +49 (0)203 52-25102

[www.thyssenkrupp-steel-europe.com](http://www.thyssenkrupp-steel-europe.com) · [info.steel-europe@thyssenkrupp.com](mailto:info.steel-europe@thyssenkrupp.com)