

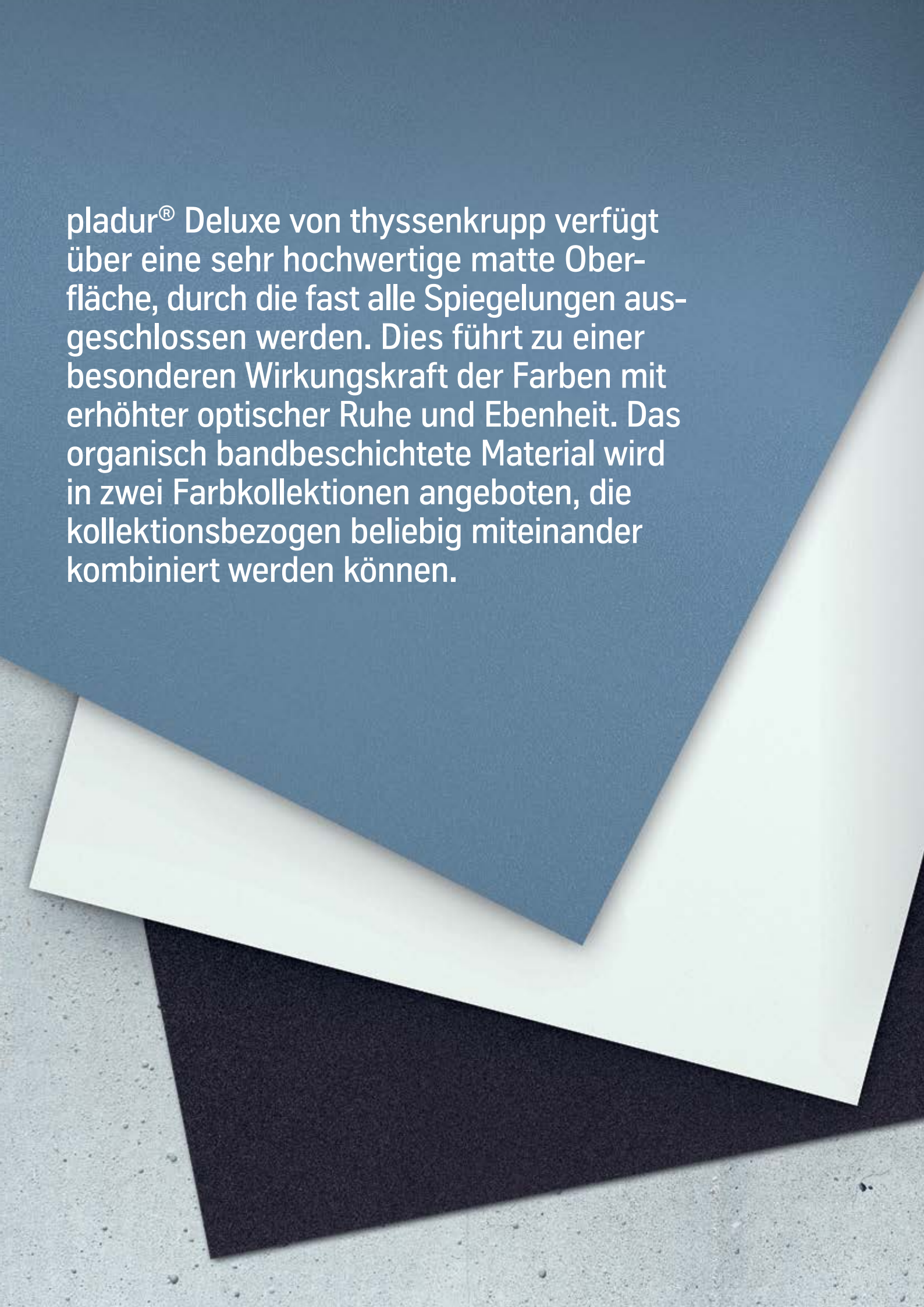
Steel

pladur®  
Deluxe –  
von matter  
Schönheit  
und Vielfalt

Ein reflexionsarmer Werkstoff für  
hochwertige Geschossbauten.



thyssenkrupp



pladur® Deluxe von thyssenkrupp verfügt über eine sehr hochwertige matte Oberfläche, durch die fast alle Spiegelungen ausgeschlossen werden. Dies führt zu einer besonderen Wirkungskraft der Farben mit erhöhter optischer Ruhe und Ebenheit. Das organisch bandbeschichtete Material wird in zwei Farbkollektionen angeboten, die kollektionsbezogen beliebig miteinander kombiniert werden können.

---

# Viel Farbenpracht, kaum Spiegelung

pladur® Deluxe liefert Architekten und Bauherren zahlreiche Vorteile und Besonderheiten, visuell wie substantiell. Hier eine Auswahl:



## Geringer Reflexionsgrad

Dank des geringen Glanzgrades und der besonderen Oberflächenstruktur werden Unebenheiten optisch ausgeglichen und die Farben kommen besonders zur Geltung.

---



## Besondere Farbvielfalt

pladur® Deluxe gibt es in zwei Kollektionen. Dadurch ergeben sich viele Möglichkeiten, objektorientiert gezielt eine Farbe auszuwählen, sowie viele unterschiedliche Farbkombinationen.

---



## Sehr gute Umformbarkeit

Paneele, Kassetten, Kantenteile – pladur® Deluxe lässt sich durch Biegen, Ziehen, Kanten, Profilieren, Stanzen und Rollformen nahezu beliebig umformen.

---

# Auffallend unaufdringlich, außen wie innen



## Dezenz in matten, satten Farben

Die Attraktivität von pladur® Deluxe liegt einerseits in der großen Auswahl an matt gehaltenen und vielfach kombinierbaren Farben, andererseits in der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten. Unser Material eignet sich hervorragend für Fassadenelemente im Außenbereich sowie für Wand- und Deckenverkleidungen im Inneren von Gebäuden.

Architektonischen Entwürfen und Ideen sind dabei kaum Grenzen gesetzt, da sich der Werkstoff gut verarbeiten und ohne Einbußen in der Stabilität in unterschiedlichste individuelle Formen bringen lässt.

Aufgrund der farblichen und formalen Vorzüge bietet sich pladur® Deluxe damit für alle Arten des hochwertigen Objektbaus an. Von zukunftsweisenden Neubauprojekten über harmonisch angepasste Gebäudeerweiterungen bis hin zu umfassenden Modernisierungen und Sanierungen.

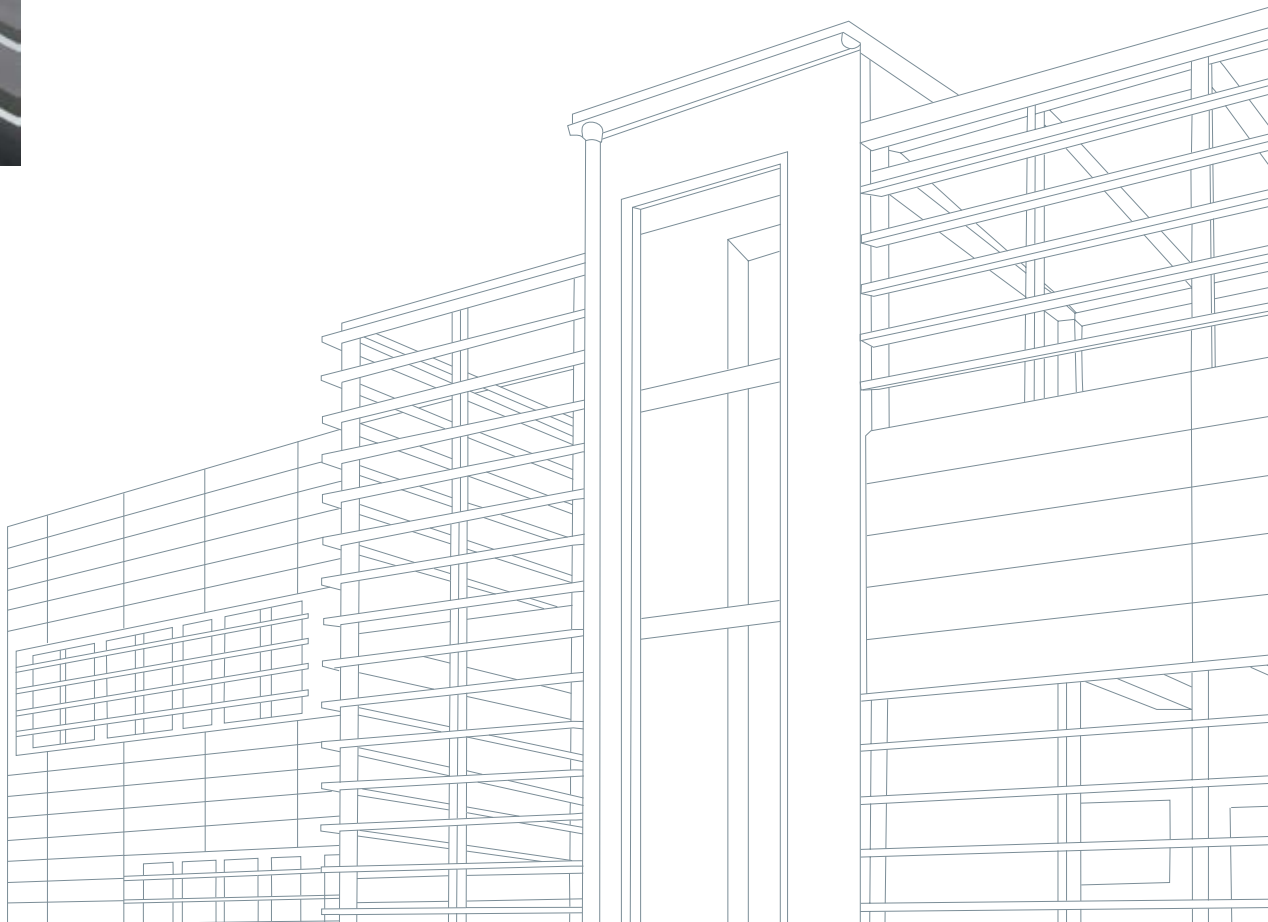


pladur® Deluxe gibt es  
in folgenden Farbtönen:

- ➞ Black 609    ➞ Orange 102
- ➞ Blue 105    ➞ Red 103
- ➞ Green 106    ➞ White 109
- ➞ Grey 107    ➞ Yellow 101
- ➞ Grey 207

Laukien  
„bauhausstil naturmatt“:

- ➞ Blau 05    ➞ Grün 30
- ➞ Blau 30    ➞ Rot 30
- ➞ Gelb 30    ➞ Silber 30
- ➞ Grau 20    ➞ Weiß 30





# Alles für eine ökologische und ökonomische Architektur



Falls Sie weitere Produktinformationen, Zertifikate, Zulassungen, Ausschreibungstexte etc. über pladur® Deluxe benötigen, finden Sie sie jederzeit auf unserer Website: [www.thyssenkrupp-steel.com/branchen/bau](http://www.thyssenkrupp-steel.com/branchen/bau)

## Beständigkeit ist oberstes Gebot

Um für pladur® Deluxe einen mehr als hervorragenden Schutz vor Korrosion zu erzielen, empfehlen wir als Basismaterial einen festen und dennoch sehr gut verformbaren Stahl mit unserem Zink-Magnesium-Überzug ZM Ecoprotect®. Die Zusammensetzung des Werkstoffes ist gezielt darauf ausgelegt, auf lange Sicht beständig gegen alle üblichen klimatischen Beanspruchungen zu sein. Damit ist pladur® Deluxe ein Material, das gut gegen Qualitätsverluste geschützt ist und dessen Einsatz sich selbst nach langer Zeit immer noch auszahlt.

## Damit die Umwelt freundlich bleibt

Für uns ist es eine Selbstverständlichkeit, den gesamten Lebenszyklus eines Produktes in unser Denken und Handeln einzubeziehen. Darum treffen wir stets eine klima- und ressourcenschonende Materialauswahl und sorgen für eine ebensolche Produktion. Unsere pladur® Produkte entsprechen der jeweils gültigen REACH-Verordnung. Die organischen Beschichtungen sind frei jeglicher Chromate und CMR-haltiger Stoffe. Weiterhin tun wir alles für einen überaus lang andauernden Nutzungszeitraum des Materials, wozu letztendlich auch dessen Wiederverwendbarkeit gehört. Ihre Entscheidung für pladur® Deluxe wird damit eine sein, die nachhaltig gut und richtig ist.

## Hinweis zur Garantie

Das alles garantieren wir Ihnen auf Wunsch ganz individuell für das von Ihnen geplante Projekt mit pladur® Deluxe. Für eine Garantiefanfrage sprechen Sie uns bitte an.



pladur® Deluxe steht für kontrollierte und zertifizierte Qualität – in jeglicher Hinsicht.



DIN EN ISO 14001:2015  
DIN EN ISO 50001:2011  
DIN EN ISO 9001:2015  
ISO/TS 16949:2009



### Technische Informationen

Lieferformen und Abmessungen*	Dicke von...bis in mm	Breite von...bis in mm	Länge von...bis in mm
Band	0,45 – 1,50	600 – 1.500	
Tafel	0,45 – 1,50	600 – 1.500	450 – 6.000

Eigenschaften	
Glanz	In der Regel matt: 2 bis 3 Glanzeinheiten
Korrosionsbeständigkeit / Schutzdauer	RC3 / C3H bis C4L
Brandverhalten	A2 (nach DIN 4102 / gem. Zulassung Z-56.426-65)
RUV-Klasse	RUV 3

\* Sonder-/Projektfarben ab 500 m<sup>2</sup>. Eine chargenweise Verbauung des Baustoffes ist empfehlenswert.

**Allgemeiner Hinweis:**  
Angaben über die Beschaffenheit oder Verwendbarkeit von Materialien bzw. Erzeugnissen dienen der Beschreibung. Zusagen in Bezug auf das Vorhandensein bestimmter Eigenschaften oder einen bestimmten Verwendungszweck bedürfen stets besonderer schriftlicher Vereinbarung. Technische Änderungen vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung der thyssenkrupp Steel Europe AG, Business Unit Industry.

## Steel

thyssenkrupp Steel Europe AG  
Kaiser-Wilhelm-Straße 100  
47166 Duisburg  
T: +49 203 52-0  
F: +49 203 52-25102  
[www.thyssenkrupp-steel.com](http://www.thyssenkrupp-steel.com)  
[info.steel@thyssenkrupp.com](mailto:info.steel@thyssenkrupp.com)

## Industry

thyssenkrupp Steel Europe AG  
Besucheradresse:  
Hammerstraße 11  
57223 Kreuztal-Eichen  
T: +49 2732 599-4578  
[info.color@thyssenkrupp.com](mailto:info.color@thyssenkrupp.com)