

Stahl trifft Design:

Exzellente Stahlprodukte,
mehr Gestaltungsfreiheit



engineering.tomorrow.together.



thyssenkrupp



Steel von thyssenkrupp:

Weltweit führender Anbieter

von Qualitätsflachstahl

Mit rund 27.000 Mitarbeitern produzieren und liefern wir hochwertige Stahlprodukte für innovative und anspruchsvolle Anwendungen in verschiedensten Industriezweigen. Kundenspezifische Werkstofflösungen und Dienstleistungen rund um den Werkstoff Stahl komplettieren unser Leistungsspektrum.



Modernster Coil Coater

Europas: beste Technologien

für Lösungen von morgen

Der Stahlbereich von thyssenkrupp ist mit mehr als 40 Jahren erfahrener Coil Coater in Europa und bietet ein breites Angebot organisch bandbeschichteter Werkstoffe an. Wir bauen es kontinuierlich aus und entwickeln auch Oberflächen auf individuellen Wunsch. Für den Geschossbau produzieren wir u. a. kontinuierlich verzinkte und bandbeschichtete Stahlfeinbleche. Im Fokus des Angebots steht vor allem die Produktfamilie pladur®: facettenreich, langlebig und pflegeleicht.



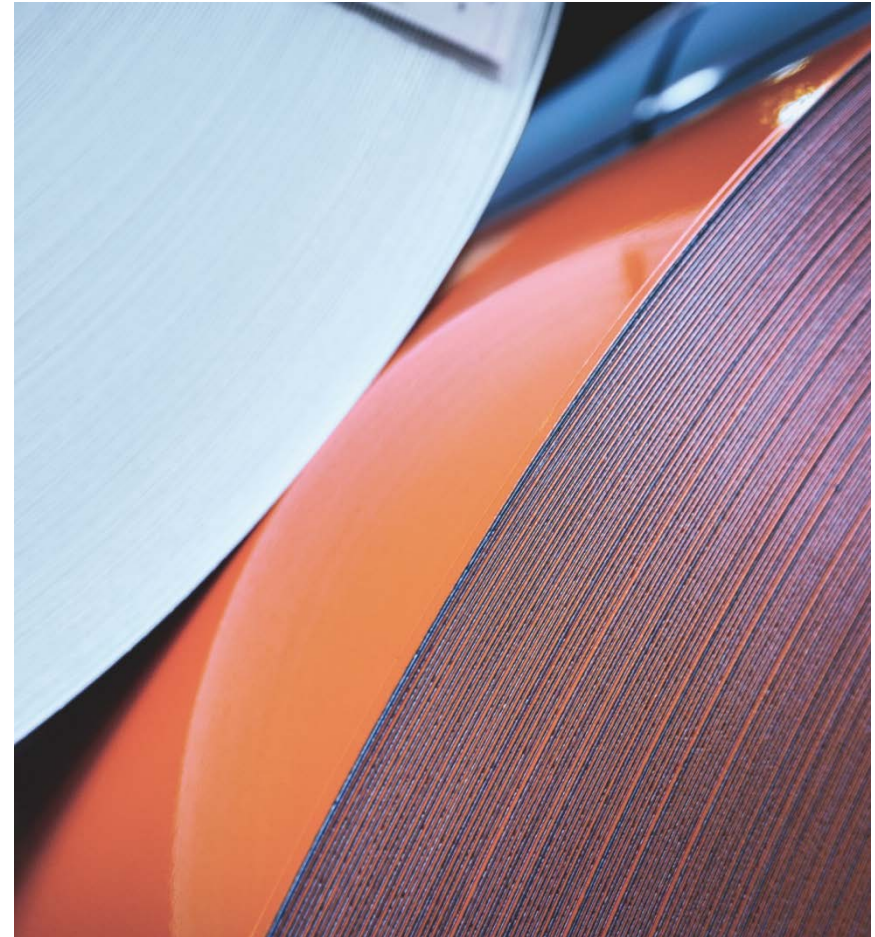
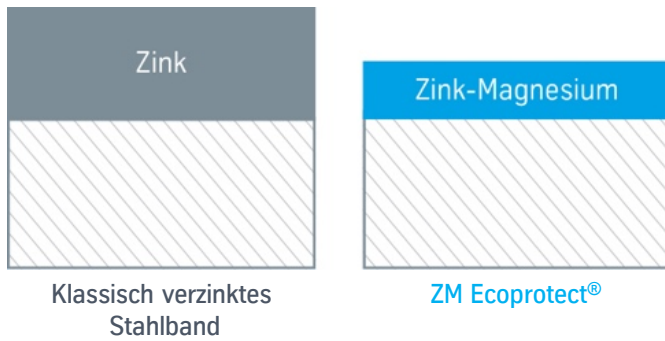
Stahl: langlebig, wirtschaftlich und werthaltig zugleich

Unser Premium-Vormaterial ZM Ecoprotect®

Unsere innovative Zink-Magnesium-Beschichtung verfügt über viele Vorteile:

- Exzellenter Korrosionsschutz
- Reduzierteres Auflagengewicht
- Gesteigerte Wirtschaftlichkeit
- Gute Umform- und Lackierbarkeit

Reduktion der metallischen Schichtauflage



pladur® steht für rundum kontrollierte und zertifizierte Qualität

Individuell garantiert für das jeweilige Projekt

Umweltbewusst, weil

- Klima- und ressourcenschonende Materialauswahl und Produktion
- Produkte der jeweils gültigen REACH-Verordnung entsprechen
- Ohne Chromate und CMR-haltige Stoffe

REACH-Verordnung

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

Individuelle Projekt-/Objektgarantie

hinsichtlich Korrosionsschutz, Farbbeständigkeit und Delamination der Beschichtung sind möglich. Für eine Garantieanfrage sprechen Sie uns bitte an.



Für jede Gestaltungsidee

zu haben: pladur®

pladur® ist ein Produkt mit fertiger Oberfläche, das sich durch bewährte Verfahren wie biegen, ziehen, kanten, stanzen und rollformen für nahezu jede Anwendung im Geschossbau umformen lässt. So sind sowohl eine Produktion von Standardprodukten als auch eine Herstellung von ungewöhnlichen und individuellen Bauteilen möglich.



3D Verformung für individuelle Architektur mit höchsten Ansprüchen

Zusammen mit unserem Partner Fa. Fielitz bieten wir eine besondere Bauteilgestaltung: pladur® unidirektional und 3D freiprogrammierbar verformt für individuelle, außergewöhnliche Fassaden und die Innenraumgestaltung. Damit sind der Fantasie kaum Grenzen gesetzt.



pladur® Relief Icecrystal:

Kühle Eleganz in Bottrop



Bei der kristallin schimmernden Oberfläche ändert sich je nach Blickwinkel und Lichteinfall der farbliche und strukturelle Eindruck.

Produktdetails:

- Eindrucksvolle Oberflächentopographie
- Enorme Verschleißfestigkeit
- Exzellente Verarbeitungsfähigkeit
- Erhältlich in 9 Farben
- Korrosionsbeständigkeit/Schutzdauer: RC 3/C3H bis C4L
- Brandverhalten A2
- RUV-Klasse: RUV 4



Referenzprojekt:

- Plus-Energie-Geschäftshaus, Bottrop
- Umfassende Gebäudesanierung 2014



pladur® Deluxe:

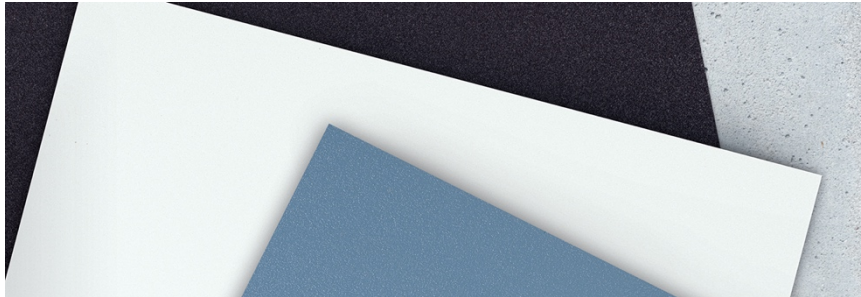
Matte Schönheit für Wien



Die matt schimmernde Oberfläche lässt keine Spiegelungen zu und sorgt somit für optische Ruhe und besondere Wirkungskraft der Farben.

Produktdetails:

- Geringer Reflexionsgrad
- Besondere Farbvielfalt
- Sehr gute Umformbarkeit
- Erhältlich in 2 Farbkollektionen mit insgesamt 17 Farben
- Korrosionsbeständigkeit/Schutzdauer: RC 3/C3H bis C4L
- Brandverhalten A2
- RUV-Klasse: RUV 3



Referenzprojekt:

- Auhof Center, Wien/Österreich
- Sanierung und Neubau 2013



pladur® Standing Seam:

Geschichte neu eingekleidet

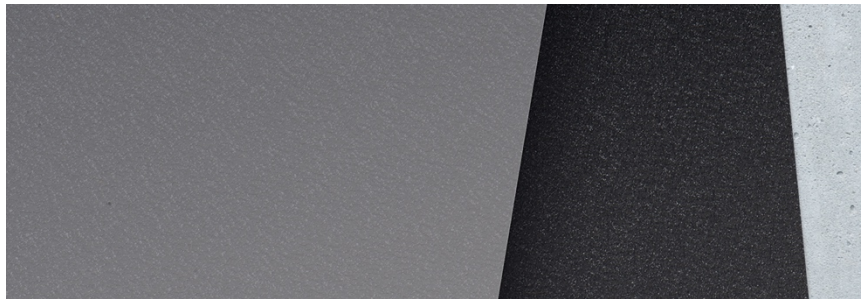
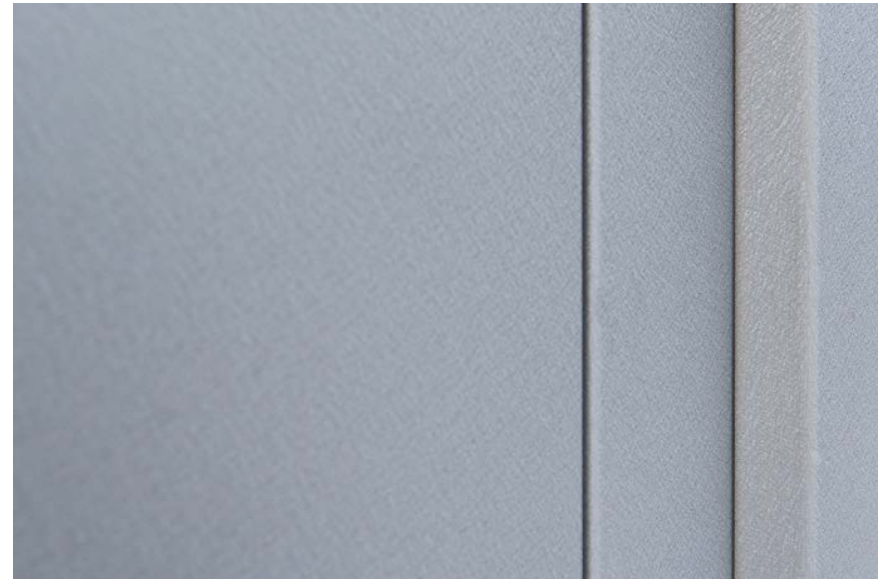
in Freudenberg



Die matte, fein strukturierte Oberfläche gibt den Dachdeckungs- und Fassadenelementen ihren ganz eigenen visuellen Reiz.

Produktdetails:

- Hohe Wind- und Wetterbeständigkeit
- Sehr gute Umformbarkeit
- Hoch funktionale Materialkombination
- Erhältlich in 2 Farben
- Korrosionsbeständigkeit/Schutzdauer: RC 3/C3H bis C4L
- Brandverhalten A2
- RUV-Klasse: RUV 4



Referenzprojekt:

- Technikmuseum Freudenberg
- Anbau 2014



pladur® Wrinkle:

Klare Linien in Frauenfeld



Mit ihrer speziell rauhen, feinen und nicht glänzenden Oberflächen- topographie sorgt die Fassade jederzeit für einen eleganten Eindruck.

Produktdetails:

- Reflexionsarme Rauheit
- Hohe Verschleißfestigkeit
- Gute Verarbeitungsfähigkeit
- Erhältlich in 10 Farben
- Korrosionsbeständigkeit/Schutzdauer: RC 3/C3H bis C4L
- Brandverhalten A2
- RUV-Klasse: RUV 4



Referenzprojekt:

- Privathaus, Frauenfeld/Schweiz
- Neubau 2016



reflections Pearl:

Neue Lebendigkeit für Bielefeld



Mit Effektlackierung und leichter Oberflächenstruktur erzeugt die Fassade eine einzigartig edle Anmutung, die je nach Lichteinfall variiert.

Produktdetails:

- Metallische, matte Oberfläche
- Leichte Verarbeitung
- Umfangreiches Farbspektrum
- Erhältlich in 16 Farben
- Korrosionsbeständigkeit/Schutzdauer: RC 4/C4H bis C5M
- Brandverhalten A2
- RUV-Klasse: RUV 4



Referenzprojekt:

- Firmenzentrale Goldman-Unternehmensgruppe, Bielefeld
- Gebäudeaufstockung 2014/2015





Brauchen Sie Infos zur Anwendung von pladur®?

Kontaktieren Sie uns oder

bestellen Sie unseren neuen Produktordner!

Klaus Kottkamp
New Business Engineering

Telefon: +49 (0)203 52-25211

E-mail: klaus.kottkamp@thyssenkrupp.com



Frank Schäfer
New Business Engineering

Telefon: +49 (0)203 52-47546

E-mail: frank.schaefer6@thyssenkrupp.com



Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit.



engineering.
tomorrow.
together.

