

Steel

# Geschichte, neu eingekleidet

Projektporträt

Anbau mit pladur® Standing Seam  
für das Technikmuseum Freudenberg.



thyssenkrupp



# Rundum perfekt kombiniert

Als das Technikmuseum Freudenberg in der Nähe von Siegen mehr Platz für historisch wertvolle Maschinen, Fahrzeuge, Werkstätten und Uhren benötigte, hat es sich etwas Besonderes einfallen lassen: einen edlen Anbau, an Dach und Fassade ausgestattet mit pladur® Standing Seam.

## Projektdetails

<b>Baujahr</b>	2014
<b>Standort</b>	Freudenberg
<b>Beschichtung</b>	pladur® Standing Seam, Dach in Falzanthrazit, Fassade in Falzgrau
<b>Konstruktionsart</b>	Stehfalzdach und vorgehängte hinterlüftete Fassade
<b>Bauteile</b>	Doppelstehfalz, Fassadenelement – Dörnbach Bauprofile GmbH
<b>Ausführende Firma</b>	Dachdecker Weber, Gebhardshain
<b>Architekt</b>	hjparchitekten, Grafenrheinfeld; Architekturbüro Hein & Helsper, Freudenberg

Das Technikmuseum in Freudenberg ist gewachsen: Neben der historischen Fachwerkhalle prangt jetzt ein moderner Anbau. Dach und Fassade wurden mit pladur® Standing Seam eingekleidet, einem Produkt von thyssenkrupp. Die unterschiedlichen Ausführungen verdeutlichen die vielen Anwendungsmöglichkeiten unseres Produkts und erfüllen technisch sowie optisch höchste Ansprüche. Zum einen passt sich der Anbau farblich an die Schieferschindeln der historischen Halle an. „Zum anderen sind die matten Elemente aus dem Qualitätsflachstahl von thyssenkrupp wirtschaftlich und langlebig, man braucht lange Zeit keine Hand mehr anzulegen. Und schließlich konnten wir mit der hinterlüfteten Fassade und dem Stehfalzdach die Anforderungen an die Wärmedämmung optimal umsetzen,“ so der ausführende Architekt Berthold Strauch vom Architekturbüro Hein & Helsper.



Wolfgang Leh, Vorstand des Technikmuseums, zeigt sich mit dem Anbau sehr zufrieden: „Wir würden uns jederzeit wieder für dieses Material entscheiden.“



## 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)