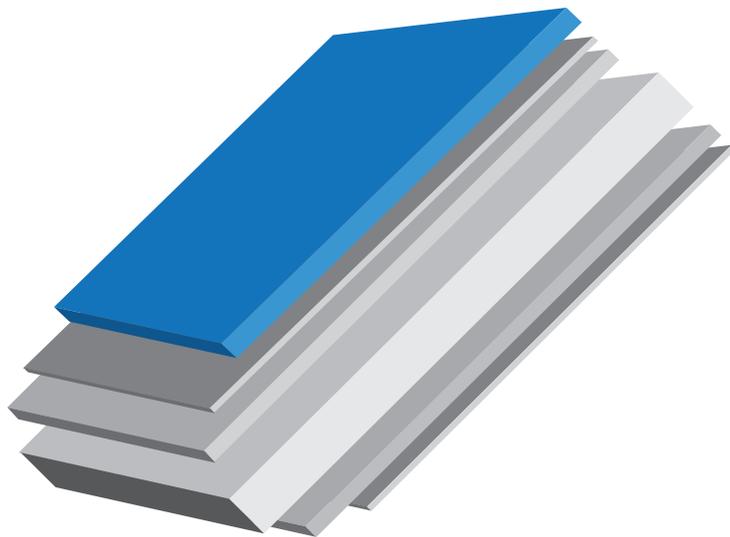




Rohstoff-Merkblatt
Überzug Colorcoat HPS200Ultra®



TATA STEEL

Colorcoat HPS200Ultra®



34-700 Rabka-Zdrój
ul. Kilińskiego 49a



T: +48 18 26 85 200
F: +48 18 26 85 215



biuro@blachotrapez.eu
www.blachotrapez.eu



NIP 676-243-17-30
REGON 121387287

Allgemeine Informationen



Colorcoat HPS200Ultra® benutzt einen getesteten und ausschließlich bei der Firma TATA Steel verwendeten Metallüberzug Galvalloy, der ein Gemisch von 95% Zink und 5% Aluminium darstellt und einen unvergleichlichen Korrosionsschutz sichert. Die Stärke des organischen Überzugs im Produkt Colorcoat HPS200Ultra® beträgt 200 µm.

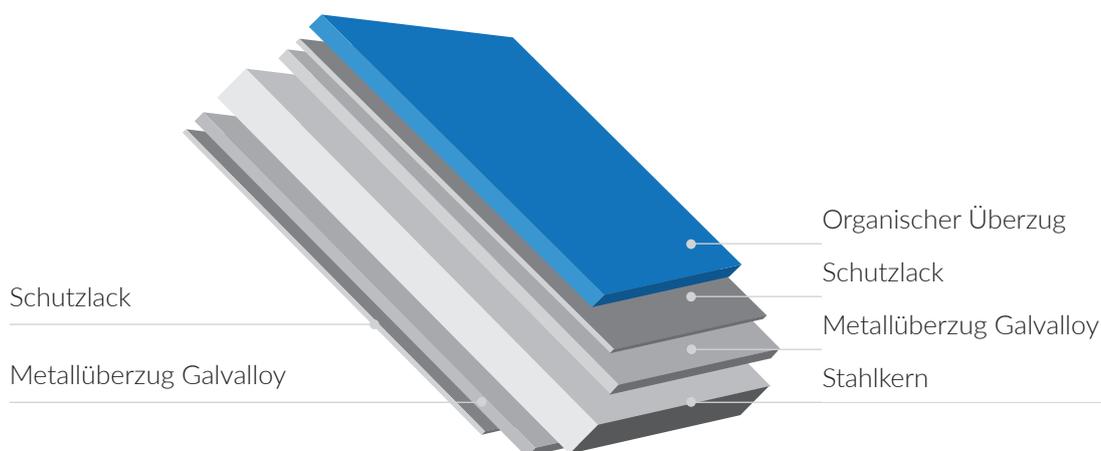
Vorteile und Beschaffenheit



- eine zweifach höhere Farb- und Glanzbeständigkeit im Vergleich zum Palstisol-Überzug
- eine unvergleichliche Beständigkeit von Schnittändern
- CONFIDEX® -Garantie für einen Zeitraum von 40 Jahren
- das Produkt bedarf keiner häufigen Inspektion und Wartung

TATA STEEL

Colorcoat HPS200Ultra®



Stoff

Chemische Zusammensetzung des Metallüberzugs Galvalloy	95% Zn, 5% Al
Beschichtungssystem	2-lagig
Stärke des organischen Überzugs Seite A	200 [µm]
Umweltschutzklassifizierung nach EN ISO 12944-2	C5
Reaktion auf Feuer	C-s2, d0
Beständigkeit gegen Außenfeuer	B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3)

Garantie:

Colorcoat HPS 200 Ultra®	40 Jahre
--------------------------	-----------------

Prüfergebnisse / Dokumentation



Die Bleche Colorcoat HPS200Ultra® können in der höchsten Korrosionskategorie C5 gemäß der Norm EN ISO 12944-2 benutzt werden. Die Beständigkeit gegen Außenfeuer für eine aus dem Blech Colorcoat HPS200Ultra® gefertigte Dachbeschichtung wird als B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3) und ihre Reaktion auf Feuer als C-s2, d0 gemäß der Norm EN 13501-1 eingestuft.