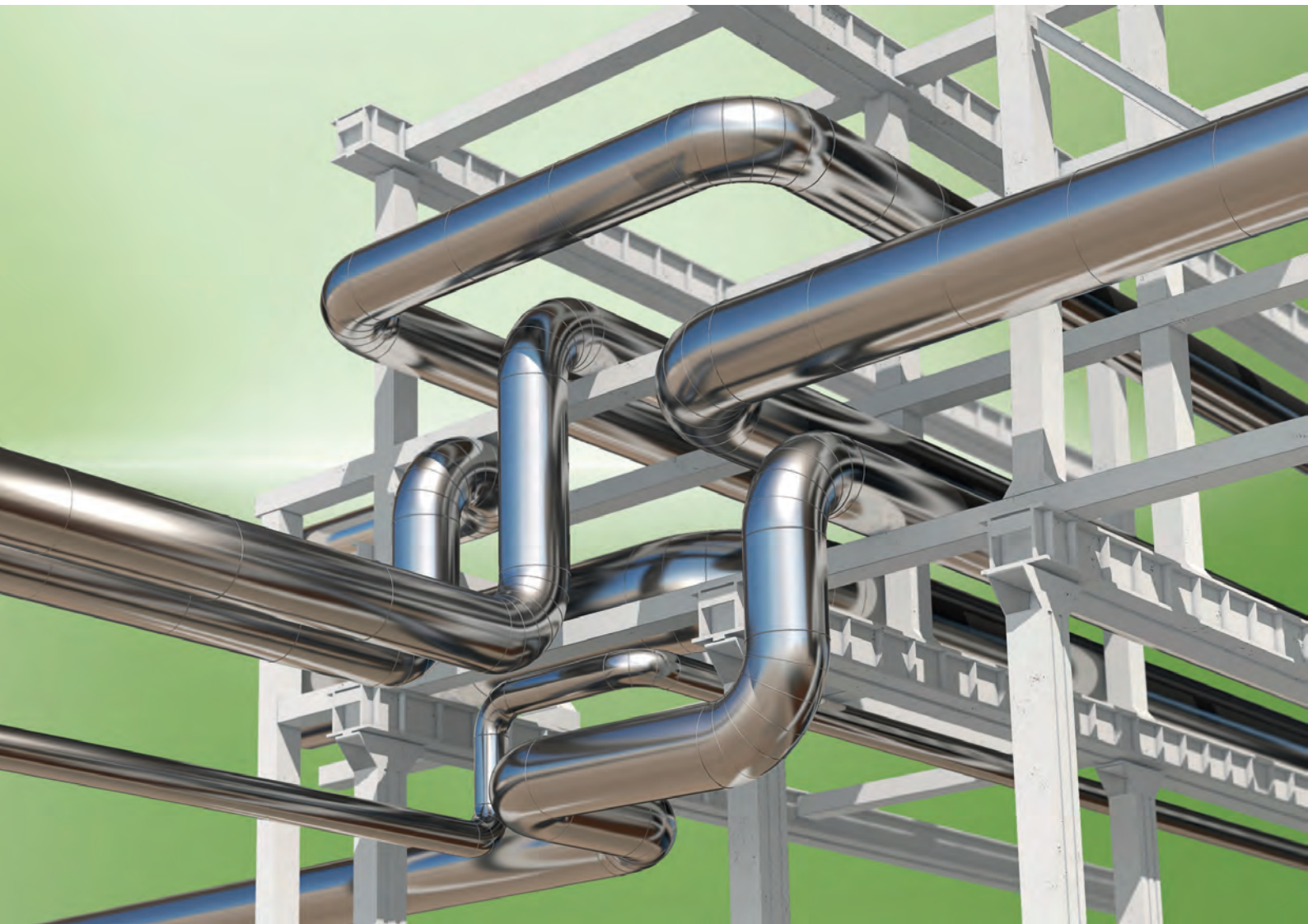


**Okabell®**

REVÊTEMENT MÉTALLIQUE DE HAUTE  
QUALITE



- Très grande résistance à la corrosion
- Protège les tuyaux isolés contre les chocs mécaniques
- Différentes sortes de métal de multiples épaisseurs
- Fabriqué en Allemagne
  
- Système de revêtement robuste et non-combustible

## Données techniques - Okabell

Description sommaire	Système de revêtement pour professionnels. Surface lisse, revêtement adapté aux applications en extérieur.
Type de matériau	Aluminium avec / sans vernis de protection étanche. Tôles d'acier galvanisées par immersion à chaud, couche de zinc sur les deux surfaces 275 g/m <sup>2</sup> , avec vernis de protection étanche. Acier inoxydable V2A
Informations spécifiques	Qualité: EN AW 5049 (Al Mg 2 Mn 0,8). Qualité: DX51D + Z275-MA + SLV Qualité : EN 1.4301
Gamme de produit	Tuyaux, coudes à segments, brides et embouts adaptées, embouts de conduite, pièces de raccordement, rondelles
Applications	Revêtement pour tuyauteries isolées (dont coudes, raccords, brides, etc.) de protection contre les contraintes mécaniques. Particulièrement adapté pour les applications en extérieur.
Caractéristiques particulières	Résistant à l'eau de mer (Aluminium).
Fabrication	Production industrielle en série.
Remarques	Coudes et tuyaux moulurés des deux côtés.

Propriété	Valeur / évaluation	Remarque spéciale
<b>Domaine de températures</b>		
Gamme de température	Température de service maximale	+ 250 °C (Aluminium) + 320 °C (Acier galvanisé)
	Température de service minimale	-196 °C
<b>Résistance à la diffusion de vapeur d'eau</b>		
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	Pratiquement étanche à la vapeur	VDI 2055
<b>Performance incendie</b>		
Réaction au feu	Incombustible	A1 DIN 4102
<b>Autres caractéristiques techniques</b>		
Tolérances	Épaisseur: Selon DIN EN 485-4 (Aluminium) Selon DIN EN ISO 9445:2010, page 7, tab. 2 (Acier inoxydable)	
Épaisseur du matériau	0,5 mm - 1,0 mm (Aluminium) 0,4 mm - 1,0 mm (Acier galvanisé)	
Comportement chimique / biologique	Très bonne résistance à l'eau de mer, à l'air marin et aux environnements industriels (Aluminium). Très bonne résistance dans les applications courantes (Acier galvanisé).	
Masse par unité de surface	1350 - 2700 g/m <sup>2</sup> (Aluminium) 3140 - 7850 g/m <sup>2</sup> (Acier galvanisé)	
Structure	Lisse	

Toutes les données et informations techniques se fondent sur les résultats obtenus dans des conditions d'application typiques. Les lecteurs de cette information devrait, dans leur propre intérêt et responsabilité, nous contacter pour clarifier si ces données et informations s'appliquent à la zone d'application prévue.



