

## PRODUKTZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. VAS-00774-5)

Dieses Produktzertifikat bescheinigt dem

Hersteller und Herstellwerk **ArcelorMittal Eisenhüttenstadt GmbH**  
**Werkstraße 1**  
**15890 Eisenhüttenstadt**  
**Deutschland**

dass die nachfolgend aufgeführten Korrosionsschutzsysteme

Korrosionsschutzsystem	Metallüberzug	Nennschichtdicke Beschichtung [µm]	Eigenschaften entsprechend dem Eignungsnachweis des Herstellers		
			Beständigkeit		Baustoffklasse
			DIN 55634-1 EN 1090-4	EN 10169 <sup>1)</sup>	EN 13501 <sup>2)</sup>
<b>Granite Standard</b>	Z275	25	C3-L	RC3, Ruv2	A1
<b>Granite HD</b>	Z275	25	C3-L	RC3, Ruv3	A1
<b>Granite HDS</b>	Z275	35	C3-L	RC4, Ruv4	A1
<b>Granite HDX</b>	Z275	55	C5M-L	RC5, Ruv4	A1
<b>Granite Ultramat</b>	Z275	35	C3-H	RC4, Ruv4	A1
<b>Granite Silky Shine</b>	Z275	50	C3-H	RC4, Ruv4	A1

1) Bewertung nach einer zweijährigen Bewitterung

2) Gültig für den im Klassifizierungsbericht bzw. in dem Entscheid der europäischen Kommission angegebenen Bereich

einer werkseigenen Produktionskontrolle und der Fremdüberwachung durch die notifizierte Stelle NB0769 sowie bauaufsichtlich anerkannte und Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle BWU02

**Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine**  
**Karlsruher Institut für Technologie (KIT)**  
**76128 Karlsruhe**

unterzogen werden und dass der Hersteller die Bestimmungen der maßgebenden technischen Regeln

- DIN 55634-1:2018-03
- DIN 55634-2:2018-03
- DIN EN 1090-4:2020-06
- DIN EN 10169:2022-06

erfüllt. Dieses Produktzertifikat berechtigt den Hersteller nicht zum Kennzeichnen des Produkts mit dem CE- oder Ü-Zeichen.

Geltungsdauer des Produktzertifikates: vom 01.07.2023 bis 30.06.2024

Karlsruhe, am 20.07.2023

Leiter der Zertifizierungsstelle

Univ.-Prof. Dr.-Ing. T. Ummenhofer

