

ZERTIFIKAT

Zertifikatsnummer:	035-FIW-2-003.0-01
Zertifikatsinhaber:	SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG Bürgermeister-Grünzweig-Str.1 67059 Ludwigshafen, Deutschland
Herstellwerk:	SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG 19386 Lübz, Deutschland
Produkt:	U TECH Wired Mat MT 6.0 X / X-X / Alu1 X
Produktbeschreibung:	Drahtnetzmatte aus Mineralwolle gemäß EN 14303:2009+A1:2013 (Technische Werte siehe Anhang)
Technische Spezifikation des Herstellers:	U TECH Wired Mat MT 6.0 X / X-X (Juli 2019)
Bezeichnungsschlüssel:	MW EN 14303-T2-ST(+)-620-WS1-CL10-AF52
AGI-Kennziffer:	10.01.03.50.07
Zertifizierungsgrundlage:	European INSULATION VDI and INSULATION KEYMARK Scheme for Thermal Insulation Products Revision: 2.1



035-FIW-2-003.0-01

Dieses Zertifikat berechtigt zur Führung des oben stehenden Konformitätszeichens in Verbindung mit der Zertifikatsnummer. Das Zertifikat wurde erstmals am 07.03.2019 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle, das Produkt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich ändern, längstens jedoch bis 07.03.2021.

Gräfelfing, den 07.03.2020



Zertifizierungsstelle

Ralph Alberti

Dipl.-Ing. Ralph Alberti

Eine auszugsweise Veröffentlichung des Zertifikates ist nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung des FIW München zulässig.

Anhang zum Zertifikat

035-FIW-2-003.0-01

Produkt:	U TECH Wired Mat MT 6.0 X / X-X / Alu1 X
Produktbeschreibung:	Drahtnetzmatte aus Mineralwolle gemäß EN 14303:2009+A1:2013
Dickenbereich:	30 mm - 120 mm

Zertifizierte Eigenschaften:

Wärmeleitfähigkeit:

Temperatur °C	10	50	100	200	300	400	500	600
W/(m · K)	0,031	0,035	0,040	0,054	0,072	0,096	0,120	0,162

Obere

Anwendungsgrenztemperatur: 620 °C

Wasserlösliche Chloride : ≤ 10 mg/kg

Wasseraufnahme bei kurzzeitigem

Eintauchen: ≤ 1 kg/m²

Längenbezogener

Strömungswiderstand: ≥ 52 kPA·s/m²

Gräfelfing, den 07.03.2020

Zertifizierungsstelle



Ralph Alberti

Dipl.-Ing. Ralph Alberti