

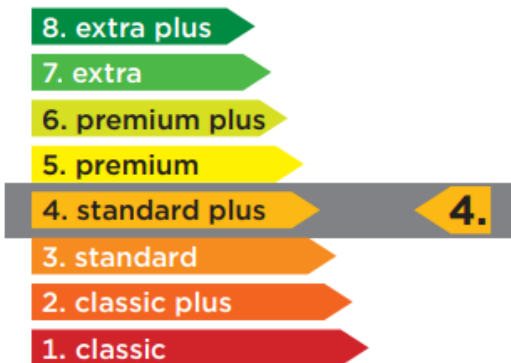
U TECH Roll MT 4.0 Alu 1

Rouleau en laine ULTIMATE™ de haute performance pour des températures moyennes élevées

U TECH Roll MT 4.0 Alu 1 est l'alternative flexible et légère aux panneaux et aux nappes grillagées de l'industrie traditionnelle. Conçu pour combiner une haute isolation thermique et acoustique avec un poids léger.

La flexibilité d'un rouleau extrêmement comprimé pour l'isolation d'une température de surface allant jusqu'à 460°C permet un transport et une installation rapide, efficace et aussi facile que possible.

Indicateur d'efficacité thermique



POIDS FAIBLE

Solution très légère avec jusqu'à 50% d'économie de poids comparé aux nappes grillagées de l'industrie traditionnelle.



INSTALLATION RAPIDE

La légèreté et la flexibilité du rouleau permettent de travailler rapidement et plus efficacement.



ISOLATION THERMIQUE


Haute isolation thermique et acoustique pour une température de service allant jusqu'à 460°C.



ÉCONOMIE DE TRANSPORT

L'importante compression assure jusqu'à 50% d'économie de transport et de coûts de stockage.

U TECH Roll MT 4.0 Alu 1

Caractéristiques	Symbole	Unités	Quantités et valeurs mesurées						Normes
Température maximum de service	MST	°C	460°C						NF EN 14707
Conductivité thermique	Tm	°C	50	100	150	200	300	400	EN 12 667
	λ	W/m.K	0,035	0,042	0,051	0,060	0,086	0,122	
Capacité thermique spécifique	C	kJ/(kg.K)	environ 1 kJ/ kg.K						NF EN ISO 10456
Comportement chimique	-	-	Teneur en chlorure lixiviable inférieure à 10 ppm (CL10) contribue pas à la corrosion de l'acier inoxydable						Ne EN 13468
Réaction au Feu	-	-	Euroclasse A1L						NF EN 13501-1
Santé et sécurité		-	Les produits disposant de la marque de qualité RAL ne sont pas dangereux pour la santé des installateurs comme des utilisateurs conformément aux termes de la note Q de la directive 97/69/CE et du règlement REACH (CE) n°1272 / 2008						Réglementation UE
Qualité et Environnement	-	-	Saint-Gobain ISOVER a fait certifier son système de management de l'environnement. La certification couvre la conception, la production, la vente et la livraison de produits isolants en laine minérale						NF EN ISO 14001 NF EN ISO 9001
Comportement chimique	-	-	Produit non corrosif : AS Quality CL10 conformément aux mesures de NF EN 13468						ASTM C795 ASTM C871 NF EN 13468
Durée associée à la résistance au flux d'air	-	[kPa.s/m²]	<25 (laine minérale)						EN 29053

Le stockage doit se faire à l'abri des intempéries dans un local propre et sec.

www.isover-marches-techniques.fr

Saint-Gobain Isover se réserve le droit de modifier ou de corriger les spécifications des produits sans préavis. L'information donnée dans cette publication est correcte à l'heure de sa publication au mieux de nos connaissances. Tandis que Saint Gobain Isover s'efforce d'assurer que les publications sont à jour, il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier avec nous de leurs exactitudes avant emploi SAINT-GOBAIN ISOVER.

SAINT-GOBAIN ISOVER · Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris 92096 La Défense cedex - France

Juin-2024