



TECH Roll 3.0

Panneau roulé en laine de verre rose pour applications industrielles de basse et moyenne température

Utilisable dans la plupart des applications d'isolation thermique : bacs de stockage, citernes, grosses tuyauteries, remplissage de matelas isolant.

Produit éligible aux CEE.

Ancienne dénomination : PSI 713 roulé



ISOLATION THERMIQUE

Isolation efficace pour les process de basse et moyenne température.



TEMPÉRATURE MAXIMALE DE SERVICE

Jusqu'à 300°C



PROTECTION INCENDIE

Incombustible

Euroclasse A1






EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Réduction des déperditions thermiques et importantes économiques d'énergie.



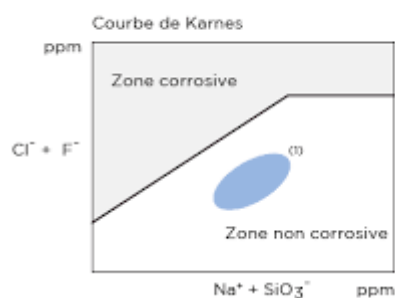
SYSTÈME DURABLE

Issu de 80% de matériaux recyclés
Fabriqué en France

Caractéristiques	Symbole	Unités	Quantités et valeurs mesurées					Normes	
Température maximum de service	MST	°C	300°C (sous 250 Pa)					NF EN 14706	
Conductivité thermique	λ (W/m.K)	T°C λ (W/m.K)	50 0,038	70 0,04	100 0,047	150 0,058	200 0,070	300 0,102	NF EN 12667 NF EN ISO
Densité nominale	ρ	kg / m ³	35					NF EN 1602	
Absorption d'eau à court terme	WS1	kg/m ²	< 1					EN ISO 29767	
Réaction au Feu	-	-	Euroclasse A1					NF EN 13501-1	
Santé et sécurité	 	-	Les produits disposant de la marque de qualité RAL et certifiés EUCB 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	
Matériaux			Rouleau en laine de verre rose non surfacé pour applications industrielles					Standard CINI 2.1.01	
Code de désignation et marquage CE		-	MW - EN 14303 - T2 - ST(+/250) 300 - WS1 DOP - FR 0002-08					NF EN 14303	
Conditionnement	-	-	TECH Roll 3.0 est conditionné en rouleaux de 1,20m de largeur emballés dans un film polyéthylène.					-	

Dimensions	épaisseur	longueur	largeur	Conditionnement			
	mm	m	m	rix/colis	m ² /colis	colis/pal	m ² /pal
	30	17,5	1,20	1	21	12	252,00
	40	13	1,20	1	15,6	12	187,20
	50	11	1,20	1	13,2	12	158,40
	60	10	1,20	1	12	12	144,00

Produit non corrosif. Conforme à la norme ASTM C-795 et C-871.



Remarque : les analyses chimiques des ions réalisées conformément aux normes ASTM C-795 et C-871 montrent que les produits en laine de roche ISOVER ne génèrent pas la corrosion de l'acier car la relation des ions $Cl^- + F^-$ par rapport aux ions $Na^+ + SiO_3^-$ se situe dans la partie inférieure de la Courbe de Karnes.

(1) Position des laines minérales ISOVER

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