



## TANK Roof Slab 20 kPa

### Panneau d'isolation en laine de roche à l'isolation des toits de réservoirs non recouvrables,

Isover TANK Roof Slab 20 kPa est un panneau de laine de roche destiné à l'isolation des réservoirs de stockage industriels et des cuves, particulièrement adapté à l'isolation des toits de réservoirs non recouvrables et des toits de réservoirs à faible rayon.



#### ISOLATION THERMIQUE

L'excellente performance thermique assure une haute efficacité énergétique



#### SOLUTION RENTABLE

L'excellente performance thermique permet de réduire les coûts énergétiques



#### RÉSISTANCE À DES TEMPÉRATURES DE SERVICE ÉLEVÉES

La laine de roche ISOVER est adaptée à une utilisation à des températures de service élevées



#### RÉACTION AU FEU

Incombustible, Euroclass A1, pour la protection contre le feu sur les sites industriels

CHARACTERISTIC	SYMBOL	UNIT	QUANTITIES AND DECLARED VALUES								STANDARD
Conductivité thermique	T	[°C]	50	100	200	300	400	500	600	700	EN 12667 ISO 13787
	$\lambda$	[W/(m·K)]	0.041	0.047	0.060	0.077	0.098	0.123	0.154	0.192	
Température de service maximale	MST	[°C]	700								EN 14706

CARACTÉRISTIQUE	SYMBOLE	UNITÉ	QUANTITÉS ET VALEURS DÉCLARÉES	STANDARD
Matériel	-	-	Isolation en laine de roche minérale. Certifié EUCEB pour la sécurité des fibres conformément à la Nota Q de la directive européenne 1272/2008.	-
Réaction au feu	-	-	Euroclass A1	EN 13501-1
Marquage CE	-	-	MW-EN 14303-T5-ST(+)700-CL10-WS1-CS(10)20	EN 14303
Capacité thermique spécifique	c	kJ/(kg·K)	1,03	ISO 10498
Caractéristiques chimiques	-	-	Inerte, donc aucune action chimique sur les autres matériaux. Sans sulfure. Valeur pH < 10	EN 13510
Résistance à la compression	CS(10\Y)	kPa	20	EN 826
Réaction à l'humidité	-	-	Imperméable Non hygroscopique Non capillaire Ouvert à la vapeur	-
Normes générales de production	-	-	ISO 9001 ISO 14001	ISO 9001 ISO 14001
Conditionnement	-	-	Les produits en laine de roche sont emballés dans une housse en polyéthylène et livrés sur des palettes. Les palettes sont recouvertes d'un film de protection contre les intempéries et peuvent être stockées à l'extérieur.	-

ÉPAISSEUR (MM)	LARGEUR (MM)	LONGEUR (MM)	M <sup>2</sup> /COLLI	COLLI/PALLET	M <sup>2</sup> /PALLETTE
20	600	1200	8,64	10	86,40
30	600	1200	5,04	12	60,48
40	600	1200	4,32	10	43,20
50	600	1200	2,88	12	34,56
60	600	1200	2,88	10	28,80
80	600	1200	2,16	10	21,60
100	600	1200	1,44	12	17,28



### [www.benelux.saint-gobain-technical-insulation.com](http://www.benelux.saint-gobain-technical-insulation.com)

Saint-Gobain ISOVER Technical Insulation Benelux a apporté le plus grand soin à l'élaboration de la présente brochure. Il n'est toutefois pas exclu que son contenu comporte des imprécisions ou qu'un produit ait subi des modifications depuis sa rédaction. En acceptant/employant cette brochure, son utilisateur en assume le risque explicitement et Saint-Gobain ISOVER Isolation Technique Benelux ne peut en être tenu pour responsable. Les informations les plus récentes sont disponibles sur <https://benelux.saint-gobain-technical-insulation.com>

Saint-Gobain Technical Insulation Benelux fait partie de Saint-Gobain Solutions.

**Saint-Gobain Technical Insulation Benelux**  
 info@benelux.saint-gobain-technical-insulation.com  
 Sint-Jansweg 9 • Haven 1602 • 9130 Kallo • +32 3 360 23 50

