



## TANK Roof Slab 60 kPa

### Zeer drukvaste steenwol isolatieplaat voor tankdaken

Isover TANK Roof Slab 60 kPa is een zeer drukvaste steenwolplaat die toepasbaar is voor (beloopbare) tankdaken.



#### THERMISCHE ISOLATIE

Uitstekende thermische prestaties zorgen voor hoge energie-efficiëntie



#### KOSTEN-EFFICIËNTE OPLOSSING

Uitstekende thermische prestaties zorgen voor besparing in energiekosten



#### HOGE MECHANISCHE (DRUK) STERKTE

ISOVER steenwol biedt de sterkste mechanische eigenschappen



#### BESTAND TEGEN HOGE SERVICE TEMPERATUREN

ISOVER steenwol is inzetbaar bij hoge service temperaturen



#### BRANDREACTIE

Onbrandbaar, Euroklasse A1, voor brandveiligheid op industriële sites

## Thermische eigenschappen

EIGENSCHAP	SYMBOOL	EENHEID	HOEEVEELHEDEN EN GEDECLAREERDE WAARDEN								STANDAARD
Thermische geleidbaarheid	T	[°C]	50	100	150	200	300	400	500	600	EN 12667 ISO 13787
	$\lambda$	[W/(m·K)]	0.042	0.047	0.053	0.062	0.084	0.120	0.147	0.189	
Maximale service temperatuur	MST	[°C]	680								EN 14706

## Technische gegevens en certificering

EIGENSCHAP	SYMBOOL	EENHEID	HOEEVEELHEDEN EN GEDECLAREERDE WAARDEN	STANDAARD
Materiaal	-	-	Steenwol minerale wol isolatie. EUCER gecertificeerd voor vezelveiligheid conform de Nota Q van de Europese Richtlijn 1272/2008.	-
Brandreactie	-	-	Euroclass A1	EN 13501-1
CE Markering	-	-	MW-EN-14303-T4-CS(10)60-ST(+)-680-WS1	EN 14303
Specifieke warmtecapaciteit	c	kJ/(kg·K)	1,03	ISO 10498
Chemische eigenschappen	-	-	Inert, waardoor geen chemische inwerking op andere materialen optreedt. Sulfidevrij. pH-waarde < 10	EN 13510
Drukweerstand	CS(10\Y)	kPa	60	EN 826
Vochtgedrag	-	-	Waterafstotend Niet hygroscopisch Niet capillair Dampopen	-
Algemene productienormen	-	-	ISO 9001 ISO 14001	ISO 9001 ISO 14001
Verpakkingsinformatie	-	-	Steenwol producten zijn verpakt in PE-folie en worden geleverd op pallets. De pallets zijn voorzien van weerbestendige folie en kunnen buiten worden opgeslagen.	-

## Productassortiment

DIKTE (MM)	BREEDTE (MM)	LENGTE (MM)	M <sup>2</sup> /COLLI	COLLI/PALLET	M <sup>2</sup> /PALLET
80	600	1200	2,16	10	21,60
100	600	1200	1,44	12	17,28
120	600	1200	1,44	10	14,40
140	600	1200	1,44	8	11,52



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

Saint-Gobain Technical Insulation Benelux heeft een zo groot mogelijke zorgvuldigheid betracht bij het samenstellen van dit document. Toch kan niet worden uitgesloten dat de inhoud onjuistheden bevat of dat er tussentijdse productwijzigingen zijn. De gebruiker van deze documentatie aanvaardt door aanname/gebruik hiervan dit risico uitdrukkelijk en kan Saint-Gobain Technical Insulation Benelux hiervoor niet aansprakelijk stellen. De meest recente informatie is te vinden op <https://benelux.saint-gobain-technical-insulation.com>

Saint-Gobain Technical Insulation Benelux is onderdeel van Saint-Gobain Solutions.

#### Saint-Gobain Technical Insulation Benelux

[info@benelux.saint-gobain-technical-insulation.com](mailto:info@benelux.saint-gobain-technical-insulation.com)

Sint-Jansweg 9 • Haven 1602 • 9130 Kalle • +32 3 360 23 50 | Stuartweg 1b • 4131 NH Vianen • +31 347 358 404