

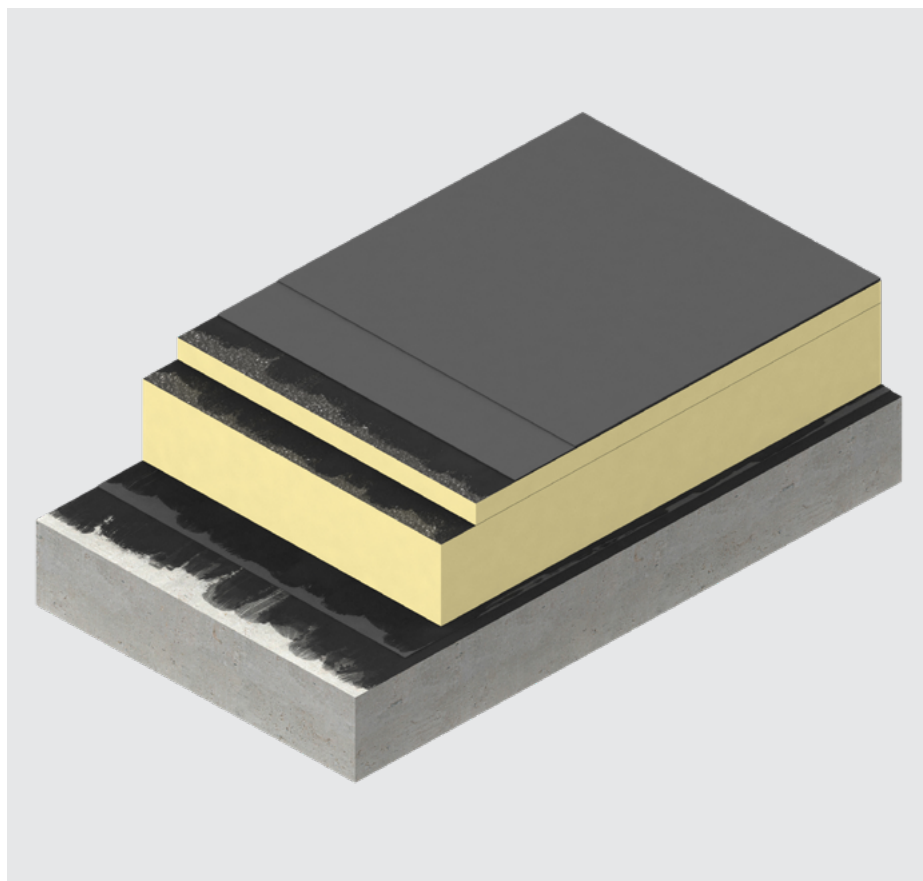
Isolering



Therma™ TR20

Skiva till platt tak

Högeffektiv isolering för tak med helklistring i varm asfalt



- Isoleringen klistras med varm asfalt
- Lambdavärde
0,026-0,027 W/(m·K)
- Utmärkt gåbarhet - ger
möjlighet till solceller och
sedumtak

Fiberfri
kärna



Kingspan®

Produktinformation

Beskrivning

Therma™ TR20 Skiva till platt tak är en högeffektiv PIR-isolering som är speciellt framtagen för helklistring på platta och låglutande tak. Den hårda isolerkärnan är fiberfri och tål höga temperaturer utan att droppa eller smälta. Isoleringen tillverkas med bitumenbaserad duk på båda sidor.



Teknisk information

Egenskap	Värde
Värmeledningsförmåga λ_D (EN 13165:2012+A2:2016)	λ_{D-} -värde 0,027 W/(m·K) (tjocklek < 80 mm) λ_{D-} -värde 0,026 W/(m·K) (tjocklek \geq 80 mm)
Standardmått (EN 822:2013)	1200 x 590 mm
Kantbearbetning	rak
Brandreaktion (EN 13501-1:2018)	F
Brandprovning tak	B_{ROOF} (t2) uppnås under flertalet tätskiktssystem (vänligen kontakta vår tekniska avdelning för mer information)
Densitet* (EN 1602:2013)	ca. 30 kg/m ³
Tryckhållfasthet vid 10 % deformation (EN 826:2013)	\geq 120 kPa
Dimensionsstabilitet - längd och bredd (EN 1604:2013, 48 timmar, 70°C vid 90 % RF)	\leq 2,0%
Dimensionsstabilitet - längd och bredd (EN 1604:2013, 48 timmar, -20°C)	\leq 1,0%
Andel slutna celler (EN ISO 4590:2016)	\geq 90%
Miljödeklaration	EPD (EPD-KIN-20230009-CBD2-EN, 120 mm)
Miljö	Registrerad i BASTA-systemet, se BASTAonline.se för aktuell registreringsstatus. Bedömd hos Byggvarubedömningen, registrerad i eBvd

*Genomsnittlig densitet kan variera för produkten och tjockleken. Det angivna värdet kan användas som ett vägledande värde, men för specifikation eller beräkningsvärden vänligen kontakta vår tekniska serviceavdelning på techline.se@kingspan.com eller på telefonnummer 010 144 06 00.
För mer information om våra produkters tekniska prestanda kan du kontakta vår Techline på techline.se@kingspan.com eller +46 (0)10 144 06 00.

Värmeresistans

Isolertjocklek (mm)	30	50	70	80	100	120
R_D -värde (m ² ·K/W)	1,10	1,85	2,55	3,05	3,80	4,60

Kingspan Insulation AB

Aminogatan 34
431 53 Mölndal, Sverige

T: +46 (0) 31 13 50 50

E: info@kingspaninsulation.se

www.kingspaninsulation.se

® Kingspan och Lion Device är registrerade varumärken som tillhör Kingspan Group plc i Sverige och andra länder. Alla rättigheter reserverade.

™ Therma är ett varumärke som tillhör Kingspan Group plc.

Inga rättigheter kan härledas från detta dokumentet. Ändringar, inställnings- och utskriftsfel reserverar vi oss för. Denna version ersätter alla tidigare.



Version 16 | 03/2026

Skanna QR-koden eller [klicka här](#) för den senaste versionen av detta dokument.

