

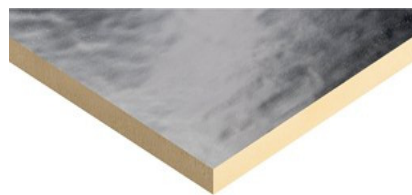
Kooltherm®

Lambda 0,020



Therma™

Lambda fra 0,022



Næste generations isolering

OPTIM-R™

Lambda 0,007



Kingspan Insulation B.V.
Lorentzstraat 1, 7102 JH Winterswijk, Netherlands
P.O. Box 198, 7100 AD Winterswijk, Netherlands

Lokalkontor

Tel: +45 44 95 55 59

email: info@kingspaninsulation.dk

Teknisk support

Tel: +45 44 95 55 59

email: teknisk@kingspaninsulation.dk

www.kingspaninsulation.dk

* Kingspan, Kooltherm og Lion Device er registrerede varemærker tilhørende Kingspan Group plc i Danmark og andre lande. Alle rettigheder forbeholdt.
Registreret hos Chamber og Commerce i Arnhem (Holland) på nr. 11 053 542,
Registreringskontor: Lorentzstraat 1, 7102 JH Winterswijk, Nederlandene, VAT NL810909881B01

Bæredygtighed og isolering

BREEAM Klassifikation

FOR KOOLTHERM® & THERMA™ PRODUKTER*



GREEN
BUILDING
COUNCIL
DENMARK

Kingspan®
Low Energy –
Low Carbon Buildings

*FREMSTILLET PÅ KINGSPAN INSULATIONS FABRIK I PEMBRIDGE I ENGLAND.

Bæredygtighed og isolering

Naturligvis er bæredygtighed og bæredygtigt byggeri vigtigt. Det fokuserer alle på nu til dags.

Det gør du sikkert også. Men hvilke isoleringsmaterialer er nu egentlig bæredygtige? Hvornår tænker du virkelig på miljøet?

Kingspan Insulation stræber fortsat på at være forløber, når det kommer til bæredygtige isoleringsløsninger. Vores fremstillingsproces er meget energibesparende, og vores produkter har forskellige certifikater og vi er meget aktive inden for passivhus konceptet.

Derudover ejer Al Gore en stor del af Kingspans aktier.

Det er et tegn på, at vi er en grøn virksomhed, der forpligter sig til energibesparende løsninger.



BRE Green Guide Summary

Resumé

Kingspans **Kooltherm**® K- udvalg af produkter produceret på Kingspan Insulation Ltd s produktionsanlæg i Pembridge, England har alle opnået A + BRE Green Guide 2008 klassifikation

Disse klassificeringer blev uddelt af BRE Global, som har anvendt 2008 miljøprofil metode til at vurdere de miljømæssige virkninger af de produkterne på tværs hele deres livscyklus fra vugge til grav. Det anvendte Green Guide 2008 ratings system bruger disse data til at klassificere præstationer på en række centrale områder og uddeler en sammenfattende rating på en skala fra E (værst) til A + (bedst).

Kingspan Isolering har ligeledes bedt BRE Global til at foretage en vurdering for de af vores produkter i Kingspan **Therma**™ serien, der er produceret på sine britiske produktionsanlæg. Alle foliebelagte **Therma**™ produkter opnår også en A + BRE Green Guide 2008 Summary Rating . For alle de vurderede **Therma**™ produkter med andre belægninger end folie har opnået en A Rating .

Derudover gennemførte BRE Global ud en miljøprofil vurdering af Kingspan KoolDuct® paneler produceret på Pembridge produktionsanlægget. BRE Global har tildelt panelerne en BRE Green Guide 2008 Summary Rating af A.

Alle de produkter, som BRE Green Guide 2008 Resumé Ratings blev produceret og deres respektive ratings er vist i tabellen på til højre.

Oplysninger om alle BRE Green Guide 2008 Summary Ratings er offentliggjort på BRE Green Book Live hjemmeside.

Gå til www.greenbooklive.com og søge på firmanavnet " Kingspan Insulation " .

Klik på det relevante tillæg nummer og en kopi af det relevante certifikat vil blive vist .

Certifikatnumre ENP 409 & 410

Product	Ecopoint Score	Ecopoint Score with an Airspace on One Side	2008 Green Guide Summary Rating
Kingspan Kooltherm ® K3 Floorboard	0.028	–	A+
Kingspan Kooltherm ® K5 External Wall Board	0.028	–	A+
Kingspan Kooltherm ® K7 Pitched Roof Board < 70 mm thick	0.028	0.025 ¹	A+
Kingspan Kooltherm ® K7 Pitched Roof Board ≥ 70 mm thick	0.036	0.034 ¹	A+
Kingspan Kooltherm ® K8 Cavity Board < 70 mm thick	0.028	0.024 ²	A+
Kingspan Kooltherm ® K8 Cavity Board ≥ 70 mm thick	0.036	0.032 ²	A+
Kingspan Kooltherm ® K10 Soffit Board	0.032	–	A+
Kingspan Kooltherm ® K12 Framing Board < 70 mm thick	0.028	0.024 ²	A+
Kingspan Kooltherm ® K12 Framing Board ≥ 70 mm thick	0.036	0.032 ²	A+
Kingspan Kooltherm ® K15 Rainscreen Board	0.034	0.034 ³	A+
Kingspan Kooltherm ® K17 Insulated Plasterboard	0.032	–	A+
Kingspan Kooltherm ® K18 Insulated Plasterboard	0.032	0.028 ²	A+
Kingspan Kooltherm ® Duct Insulation	0.032	–	A+
Kingspan KoolDuct ® Insulation Panel	0.054	–	A
Kingspan Thermapitch ® TP10	0.042	0.038 ¹	A+
Kingspan Thermarroof ® TR21	0.052	–	A
Kingspan Thermarroof ® TR26 LPC/FM	0.045	–	A+
Kingspan Thermarroof ® TR27 LPC/FM	0.055	–	A
Kingspan Thermarroof ® TR31	0.042	0.038 ¹	A+
Kingspan Thermalaper ® TT41	0.052	–	A
Kingspan Thermalaper ® TT46 LPC/FM	0.045	–	A+
Kingspan Thermalaper ® TT47 LPC/FM	0.055	–	A
Kingspan Thermawall ® TW50	0.042	0.036 ²	A+
Kingspan Thermawall ® TW53	0.052	–	A
Kingspan Thermawall ® TW55	0.042	0.036 ²	A+
Kingspan Thermawall ® TF70	0.042	–	A+

1: i et tag med en min. 13mm uventileret lufttrum ene side

2: i en væg med en min . 20mm uventileret lufttrum ene side

3: i en væg med en ventileret lufttrum til den ene side