



GENERELLE HÅNTERINGS OG MONTERINGSINSTRUKSER

Transport

Kingspan Kooltherm[®] isoleringsplader skal transporteres tørt.

Opbevaring

Kingspan Kooltherm[®] isoleringsplader skal opbevares tørt, plant og tilstrækkeligt understøttet. Vi anbefaler, at man opbevarer isoleringspladerne hævet over jorden, og at man tildækker dem med en vandtæt folie eller presenning. Der må ikke anbringes vægt på pladerne.

Tilskæring

Det er nemt at tilpasse *Kingspan Kooltherm*[®] isoleringsplader efter de ønskede mål, f.eks. med en fintandet håndsav, en skarp kniv eller en mekanisk sav. Vi anbefaler, at det gøres så nøjagtigt som muligt for at sikre, at den optimale isoleringsværdi i konstruktionen bevares. Når produkter med en glasvæsoverflade bearbejdes anbefales det at anvende arbejdshandsker.

Sundhed og sikkerhed

Alle *Kingspan Kooltherm*[®] produkter er kemisk uskadelige og sikre at bruge. Vores sikkerhedsdatablad findes på www.kingspaninsulation.dk.

Vejrpåvirkninger

Isoleringspladerne skal opbevares og bearbejdes tørt, og der skal træffes de nødvendige foranstaltninger, således at pladerne ikke optager fugt før, under og efter monteringen.

Arbejdsafbrydelse

Under arbejdsafbrydelser skal det anbragte isoleringslag beskyttes mod vejrpåvirkninger. Det er som regel tilstrækkeligt at tildække med for eksempel en presenning eller en plastfolie. Vi anbefaler, at man afslutter arbejdet inden for en periode på ca. 4 uger.

Underlag

Underlaget skal være rent, tørt og plant før isoleringspladerne anbringes. Fjern eventuelle uregelmæssigheder.

Fastgørelsesmaterialer

Kingspan Kooltherm[®] isoleringsplader kan anvendes sammen med mange forskellige typer fastgørelse. Antallet af f.eks. bindere eller skruer pr. m² afhænger af forskellige faktorer, for eksempel gældende regler for, konstruktionens type, bygningens højde, vindbelastning og lignende. Vi anbefaler, at bindere/skruer af rustfrit stål, da dette reducerer kuldebroer.

Monteringsvejledning:

Kingspan Kooltherm[®] er skruedefast.

For montering af *Kooltherm*[®] plader mellem spær og i træskellet anbefaler vi at man måler grundigt op på monterings stedet og tilskærer hver enkelt plade på det aktuelle mål. Der er ikke indbygget dampspærre i produktet. For montering af *Kooltherm*[®] i gulv, anbefales en PE membran udlagt og tapet under isolering, såfremt denne lægges direkte på grus lag. Lægges isoleringen på eksisterende tør beton kan denne undlades.

For montering af *Kingspan Kooltherm*[®] som regnskærm anbefales det at man følger systemleverandørens anvisning for montering af skinner. Isoleringen kan fastgøres i overensstemmelse med befæstigelsesleverandørens anvisninger. Pladerne kan tapes med en hertil egnet tape, det anbefales at man taper alle vandrette samlinger.

Kontakt

Salg- og Kundeservice

For tilbud og bestillinger venligst kontakt vores salgskontor.
Du kan ligeledes kontakte os for bestilling af prøver og brochurer.
Vores telefonid er mandag til fredag: 08:00 - 16:30:
Tel: +45 44 95 55 59
email: info@kingspaninsulation.dk

Lokalkontor Danmark

Kingspan Insulation
Universitetsparken 7
4000 Roskilde

Teknisk Service

Kingspan Insulation har en af de mest avancerede tekniske supporttjenester i branchen, vi tilbyder gratis rådgivning, til såvel nybyggeri som renoveringsopgaver.

Kingspan Insulations tekniske team er løbende opdateret med den nyeste viden indenfor byggemetoder, byggetendenser, og udvikling af byggematerialer.

Dette for at sikre den bedst mulige rådgivning tilgængelig indenfor:

- R og U-værdiberegninger.
- Valg af produkt og produktdata for hele Kingspan Insulations produktudvalg.
- Montering og fastgørelse - rådgivning til alle konstruktioner og produkter.
- Specifikations- og konstruktionsrådgivning.
- Design service for tag med kileskåret isolering.

email: techline@kingspaninsulation.dk

De fysiske og kemiske egenskaber af produkterne fra Kingspan Insulation BV repræsenterer gennemsnitsværdier, der er blevet opnået under generelle accepterede testmetoder, og er underlagt normale produkttolerancer. Kingspan Insulation BV forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden forudgående varsel. De oplysninger, tekniske detaljer, fastgørelses instruktioner mv. der er inkluderet i denne litteratur udleveres i god tro og er i overensstemmelse med formålet af Kingspan Insulation BV. Billederne i dette dokument er kun beregnet til at give et helhedsindtryk af udseende af produktet og viser én ud af mange mulige applikationer/konstruktioner. Kingspan Insulation BV garanterer ikke, at de viste konstruktioner er i overensstemmelse med gyldige (lokale) bestemmelser/lovgivning.

Anbefalingerne for brug skal kontrolleres med egnetheden og overholdelse af de faktiske behov, specifikationer og gældende love og forskrifter. For andre anvendelser, tilbyder Kingspan Insulation BV en teknisk rådgivningsservice som bør søges for anvendelse af Kingspan Insulation produkter, der ikke specifikt er beskrevet heri. Venligst kontroller at din udgave af litteraturen er den aktuelle ved at kontakte Kingspan Insulations marketingsafdeling.



Kingspan Insulation B.V.

Lorentzstraat 1, 7102 JH Winterswijk, Netherlands
P.O. Box 198, 7100 AD Winterswijk, Netherlands
Tel: +31 (0) 543 543 210 Fax: +31 (0) 344 675 215

www.kingspaninsulation.dk