

Säkerhetsdatablad

THERMA[®] - Kingspan Insulation AB

Dessa produkter är undantagna från kraven i artikel 57 och 59(1) i REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006. Informationen nedan följer SDS-formatet enligt beskrivningen i bilaga 2 till förordningen.

1. Namn på produkterna och företaget

Produkter

Kingspan Therma™ TP10
Kingspan Therma™ TP10 Vind
Kingspan Therma™ TF70
Kingspan Therma™ TW26
Kingspan Therma™ TW50
Kingspan Therma™ TW55
Kingspan Therma™ TW55 R
Kingspan Therma™ TW56 Gips
Kingspan Therma™ TW57
Kingspan Therma™ TW58
Kingspan Sauna-Satu®
Kingspan H
Kingspan P

Företag

Kingspan Insulation AB
Aminogatan 34
SE-431 53 Mölndal, Sverige
Tel. +46 (0)31 13 50 50
E-post: info@kingspaninsulation.se
Webbplats: www.kingspaninsulation.se

2. Farliga egenskaper

Ej tillämpligt.

3. Sammansättning

Kärna: Styv, härdad isolering av polyuretan (PIR enligt EN 13165).
Alternativa ytskikt: Aluminium Kompositfoile (TP10 – TP10 Vind – TF70 – TW26 – TW50 – TW55 – Kingspan @Sauna-Satu)
Mineralbelagt glasfiberlaminat (TW57)
Papperslaminat (TW58)
Non-wovenlaminat (TW55 R)
Gipsskiva (TW56 Gips)

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inandning:	Dammet är ofarligt. Flytta ut den drabbade i friska luften.
Hud:	Ej allergiframkallande. Hudirritation kan uppstå vid hantering av glasvävsyttskikt och mineralfiber. Tvätta noggrant med tvål och vatten eller rengöringsmedel vid borttagning.
Ögon:	Dampartiklar tas bort genom spolning med rent vatten. Undvik att röra ögonen vid irritation av mineralfiber. Skölj noggrant med vatten och kontakta läkare.
Förtäring:	Ingen information tillgänglig.
Övrigt:	Sök medicinsk hjälp om obehag kvarstår.

5. Åtgärder vid brandbekämpning

Det är viktigt att vidta åtgärder mot antändning, spridning av eld och risk för rök.

Lämpliga medel: Vattenspray (dimma), skum, CO₂ eller torrkemikalier.

Olämpliga medel: Ej tillämpligt.

Brandbekämpningspersonal ska använda självförsörjande andningsapparater och dränka brinnande isolering med vatten från ett munstycke. Damm klassificeras som svagt explosivt (klass 1).

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Ej tillämpligt.

7. Hantering och lagring

Undvik förorening vid arbetsplatsen (var försiktig vid hantering av produkter och avfall). Förvaras i originalförpackning på en plats fri från antändningskällor som öppen låga, svetslågor, elektriska värmekällor med hög yttemperatur och andra former av direkt värmestrålning.

Förvara produkten skyddad från väder och vind. Se till att staplarna är stabila och lämna tillräckligt med utrymme mellan dem för att möjliggöra åtkomst.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

Inandning:	Dammet är ofarligt. Som vid alla typer av bearbetning rekommenderas att en dammskyddsmask används. Om damm bildas vid mekanisk skärning i slutna utrymmen rekommenderas användning av luftningssystem.
Händer:	Handskar rekommenderas vid hantering av produkten.
Ögon:	Ögonskydd rekommenderas vid mekanisk bearbetning Vid montering av en produkt med reflekterande folieyttskikt under ljusa eller soliga väderförhållanden bör solglasögon med UV-skydd eller skyddsglasögon användas.
Hud:	Ej allergiframkallande. Handskar rekommenderas vid hantering av produkten. Vid montering av en produkt med reflekterande folieyttskikt i väldigt starkt solljus bör huden skyddas från UV-strålning.
Övrigt:	Produkterna är ej lastbärande. Gå inte eller arbeta på skivor utan underliggande stöd. (TP10 kan användas som bärande skiva om den är godkänd och förankrad enligt tillverkarens riktlinjer). Den släta ytan hos vissa Therna-produkter kan vara hal när skivan blir våt. Var ytterst försiktig och följ alla säkerhetsföreskrifter när du sågar isolerskivorna för hand eller med maskin. Om tjockleken hos en isolerskiva behövs minskas rekommenderar vi dig att använda en tunnare isolerskiva.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende:	Gult skum med ytskikt av kompositfolie, präglad aluminiumfolie, glasfiberväv med bitumenbeläggning, glasfiberväv, glasvävsbeläggning, EPS, plywood, spånskivor, mineralfiber eller gipsskivor.
Lukt:	Obetydlig.
pH:	Neutralt under normala förhållanden.
Smältpunkt:	Ej tillämpligt.
Flampunkt:	Ej tillämpligt.
Densitet för isolering:	Vanligtvis 30 - 40 kg/m ³ .
Vattenlöslighet:	Olöslig.
Löslighet i organiska ämnen:	Vissa vätskor kan orsaka svällning
Annan information:	Ingen.

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabil och ej reaktiv vid normal användning (se avsnitt 7).

11. Toxikologisk information

Ingen information tillgänglig för närvarande.

12. Ekologisk information

Produkten är inert och stabil i vatten och i jord.

13. Avfallshantering

Isoleringsavfallet är ofarligt.

Damm från produkten som bildas vid monteringen är ofarligt eftersom det är inert.

Vidta normala säkerhetsåtgärder med förpackningsmaterial i polyeten.

Rena och oskadade produkter kan återanvändas. Avfall från isoleringskärnan är helt återvinningsbart.

Förbrukade produkter ska hanteras enligt lokala föreskrifter och bestämmelser.

14. Transportinformation

Läs det här avsnittet tillsammans med avsnitt 7.

Kontrollera att lasten säkrats och att presenning och spännband används vid behov.

Vi rekommenderar att mekanisk lyftutrustning används vid förflyttning av stora mängder material.

15. Gällande föreskrifter

Ej tillämpligt.

16. Annan information

Informationen som ges här lämnas i god tro och grundas på befintlig kunskap.

Vi förbehåller oss rätten att uppdatera och ändra i dokumentet vid behov.

Informationen ska inte betraktas som en garanti för ett särskilt utförande och användarna ska göra en egen bedömning och uppmärksamma sin personal enligt vad som krävs.

Användning av skyddsutrustning rekommenderas starkt som förebyggande åtgärd. Produkten ska endast användas för det ändamål som den är avsedd för.

Användare rekommenderas att besöka Kingspan Insulation's webbplats eller kontakta Kingspan Insulation's tekniska supportavdelning som ansvarar för uppdatering av information.