

Karta bezpečnostných údajov

KOOLTHERM® - Kingspan Insulation Continental Europe

Na tieto výrobky sa nevzťahujú články 57 a 59 (1) regulačného systému REACH podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006. Nižšie uvedené informácie sú v súlade s formátom bezpečnostného listu (BL), popísaného v Prílohe 2 tohto Nariadenia.

1. Identifikácia výrobku a spoločnosti

Výrobky

Kingspan Kooltherm® K3 Floorboard
Kingspan Kooltherm® K5 External Wall Board
Kingspan Kooltherm® K7 Pitched Roof Board
Kingspan Kooltherm® K8 Cavity Wall Board
Kingspan Kooltherm® K10 Soffit Board
Kingspan Kooltherm® K12 Framing Board
Kingspan Kooltherm® K15 Rainscreen Board
Kingspan Kooltherm® K17 Insulated Plasterboard
Kingspan Kooltherm® K18 Insulated Plasterboard

Spoločnosť

Kingspan Insulation B.V.
Lorentzstraat 1
7102 JH Winterswijk, Nizozemí
Tel.: +31 (0)543 543 210
Fax: +31 (0)543 530 844
E-mail: technical@kingspaninsulation.eu
Webové stránky: www.kingspaninsulation.eu

2. Identifikácia nebezpečnosti

Nie je relevantná.

3. Zloženie

Jadro: Tuhá izolácia z fenolovej peny (podľa normy ČSN EN 13166)
Alternatívna vonkajšia vrstva: Vystužený komplex fólií (K15-K17-K18)
Viacvrstvá fólia (K7 - K8- K12)
Sklenená tkanina (K3-K5-K10-K17-K18)
Sadrokartón (K17-K18)

4. Pokyny pre prvú pomoc

Vdýchnutie:	Prach nie je nebezpečný. Postihnutú osobu premiestnite na čerstvý vzduch.
Pokožka:	Nespôsobuje zvýšenú citlivosť. Pri manipulácii so skleneným poťahom a minerálnym vláknom môže dôjsť k podráždeniu pokožky. Opatrne omyte mydlom a vodou, alebo použite doporučený čistiaci prostriedok.
Oči:	Čiastočky prachu vypláchnite čistou vodou.
Požitie:	Informácie nie sú k dispozícii.
Iné:	Vyhľadajte lekársku pomoc, ak ťažkosti pretrvávajú.

5. Opatrenia pre hasenie požiaru

Odporúčame dodržať bezpečnostné opatrenia proti vznieteniu, šíreniu požiaru a nebezpečenstvu zadymenia.

Vhodné hasiace prostriedky: voda, pena, CO₂, alebo suché chemické hasiace prostriedky.

Nevhodné hasiace prostriedky: nie sú

Hasiči by mali použiť dýchacie prístroje. Prach je klasifikovaný ako slabá výbušnina (St. Trieda 1).

6. Opatrenia v prípade náhodného úniku

Nie sú relevantné.

7. Zaobchádzanie a skladovanie

Udržujte znečistenie na pracovisku na čo najnižšej úrovni (napr. zaobchádzajte opatrne s výrobkami a odpadom). Skladujte v originálnom balení na mieste, kde nehrozí nebezpečenstvo vznietenia, napríklad od otvoreného ohňa, rezacích a zvaracích horákov, vysokých teplôt na povrchu elektrického kúrenia a iných foriem priameho sálavého tepla. Chráňte výrobok pred prírodnými živlami. Zaisťte stabilitu palet a dostatočný priestor pre prístup v uličkách medzi paletami.

8. Obmedzovanie expozície / osobné ochranné prostriedky

Vdýchnutie	Prach nie je nebezpečný. Ako pri každom rezaní odporúčame nosenie jednorazových rúšok proti prachu. Tam, kde mechanické rezanie vytvára prach v uzavretých priestoroch, odporúčame používať odsávanie.
Ruky:	Pri manipulácii s výrobkom doporučujeme nosiť rukavice.
Oči:	Odporúčame ochranu očí pri mechanickom rezaní. Ak inštalujete výrobok s vonkajšou reflexnou fóliou za veľmi jasného, alebo slnečného počasia, je vhodné nosiť slnečné okuliare s ochranou proti UV žiareniu, alebo ochranné okuliare.
Pokožka:	Nespôsobuje zvýšenú citlivosť. Pri manipulácii s výrobkom doporučujeme používať rukavice. Ak inštalujete výrobok s vonkajšou reflexnou fóliou za veľmi jasného, alebo slnečného počasia, je vhodné uvážiť použitie ochrany pokožky pred UV žiarením.
Ostatné:	Nie je relevantné.

9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

Vzhľad:	Broskyňová / žltá / hnedá pena s vonkajšou vrstvou z vystuženého komplexu fólií, viacvrstvovej fólie, sklenenej tkaniny, alebo sadrokartónu
Zápach:	Zanedbateľný
pH:	Za normálnych okolností neutrálne
Bod topenie:	Neuvádza sa
Bod vzplanutia:	Neuvádza sa
Relatívna hustota:	Typicky 30 – 60 kg/m ³
Rozpustnosť vo vode:	Neuvádza sa
Rozpustnosť v organických rozpúšťadlách:	Niektoré kvapaliny môžu spôsobiť napučovanie
Iné údaje:	Žiadne

10. Stálosť a reaktivita

Počas bežného používania vykazuje stálosť a je nereaktívny (viď časť 7).

11. Toxikologické informácie

V súčasnej dobe nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12. Ekologické informácie

Produkt je inertný a stabilný vo vode a v pôde.

13. Pokyny pre odstraňovanie

Odpadová izolácia nie je nebezpečná.

Prach, ktorý vzniká pri inštalácii sa považuje len za nepríjemnosť, pretože je svojou podstatou inertný.

Dodržujte obvyklé bezpečnostné opatrenia pri zaobchádzaní s polyetylénovými vrecami, baliacimi a obalovými materiálmi.

Čisté a nepoškodené výrobky sa môžu znova použiť. Odpad z izolačných jadier je možné úplne recyklovať.

Odpadový produkt by mal byť odstránený v súlade s miestnymi zákonmi a nariadeniami.

14. Informácie pre prepravu

Tuto časť čítajte zároveň s časťou 7.

Zaistite bezpečnosť nákladu, a pokiaľ to bude potrebné, použite obalové materiály a povrazy.

Odporúčame použiť zdvíhacie zariadenia v prípade ak budete premiestňovať veľké objemy.

15. Informácie o predpisoch

Nie sú relevantné.

16. Ďalšie informácie

Všetky informácie v tomto liste sú uvedené z dobrej vôle a na základe našich súčasných znalostí.

Týmto si vyhradzujeme právo aktualizovať a doplniť tento dokument tak, ako to bude potrebné.

Tieto informácie neslúžia ako záruka konkrétnych vlastností. Užívateľia by mali vykonať svoje vlastné vyhodnotenia, na základe ktorých by mali informovať príslušný personál.

Dôrazne odporúčame používať vhodné ochranné pomôcky v rámci bezpečnostných opatrení. Výrobok by sa mal používať len na tie účely, pre ktoré bol navrhnutý.

Užívateľia by mali navštíviť webové stránky spoločnosti Kingspan Insulation, alebo kontaktovať oddelenie technickej podpory spoločnosti Kingspan Insulation, aby sa presvedčili, že uvedené informácie sú aktuálne.