

Enligt anvisningar från Byggsektorns Kretsloppsråd samt
Sveriges Limleverantörers Förenings riktlinjer.

PRODUKTINFORMATION

PRODUKTNAMN: FIRESTOP 3000
VARUBESKRIVNING: FIRESEAL, BRANDTÄTNINGSSYSTEM.
Enkomponentigt silikonlim för brandtätningssystem.
TYPGODKÄNNANDE:
ARTIKELNUMMER: 100 721 (vit), 100 722 (grå), 100 723 (svart)
MILJÖMÄRKNING: Ej relevant (kriterier saknas).

FÖRETAGSINFORMATION

LEVERANTÖR: Essve Produkter AB, Box 770, 191 27 Sollentuna. Internet: www.essve.se
KONTAKTPERSON: Dick Johansson, tel. 08-623 61 00

MILJÖARBETE

MILJÖPOLICY: Ja
MILJÖLEDNINGSSYSTEM: ISO 14001
MILJÖCERTIFIERING: Ja, daterad 2000-09-18, certifikatnummer 2000-SKM-AE-298.
TILLSTÅNDSPLIKT: Nej, företaget är ej tillståndspliktigt.

INNEHÅLLSDEKLARATION

Varuinformationsblad, i enlighet med *Kemikalieinspektionens Föreskrifter KIFS 1994:12, 2001:3*, finns tillgängligt hos leverantören.

Ämnen	CAS Nr	Halt %	R-fraser	Klassificering/lista
Kalciumkarbonat	471-34-1	Ca 50		
Metyltrimetoxysilan	1185-55-3	1-5	Xn; R22	**
Pigment (titandioxid, carbon black)	13463-67-7 1333-86-4	1-5		

Ämne klassificerat som allergiframkallande = A, *Kemikalieinspektionens KIFS 1994:12, 2001:3* = K, *Begränsningsdatabasen* = B, *OBS-lista* = O, *Miljöfarligt ämne enligt KIFS 1994:12, 2001:3* = M samt *Egen klassificering* = **.

Förekommer allergiframkallande ämnen: Nej

Om Ja, vilka:

Övriga kommentarer: Vid härdning avges små mängder metanol som kan vara farligt att inandas. Detta kan utgöra en risk framförallt vid hantering eller utsläpp av mycket stora mängder i samband med att ventilationen är dålig. Inandning av små mängder metanol kan orsaka huvudvärk, yrsel, illamående etc.

Kan eventuellt orsaka viss irritation efter långvarig eller upprepad kontakt.

Kan ge lätt irritation vid kontakt.

En mindre mängd metanol kan eventuellt avges från produkten i samband med förtäring. Detta kan möjligen leda till illamående, huvudvärk etc, samt vissa andra symtom som kan uppkomma flera timmar efter förtäringen.

Toxikologisk data:

1. INGÅENDE MATERIAL

	Energi		F/EF ¹	Utsläpp		Inverkan på mark	Kommentarer
	Typ	F/EF ¹		Mängd MJ/m ³	Luft		
Råvaror/ insatsvaror			EF				
Tillsatser							
Återvunnet material i råvaran							Inget, ej tillämbart

¹ F = Förnyelsebar, EF = Ej förnyelsebar

Ursprungsland för råvaror:

Övrigt:

2. PRODUKTION/TILLVERKNING

	Energi		Utsläpp		Inverkan på mark	Kommentarer
	Typ	F/EF ¹	Mängd MJ/m ³	Luft		
Processen						

¹ F = Förnyelsebar, EF = Ej förnyelsebar

Övrigt: Uppgifter saknas. Tillverkaren arbetar enligt ISO 14001 och minskar bl.a. sina utsläpp till luft och vatten kontinuerligt. Även mängden avfall till deponi har minskats.

Finns koncessionsvillkor hos tillverkaren? Nej, ej relevant.

Uppkommer restprodukter vid produktion? Ej känt.

Redovisa eventuella restprodukter som uppkommer vid produktion:

3. DISTRIBUTION AV FÄRDIG BYGGVARA

Produktionsort/land: Ej känt.

Transportsätt: Ej känt.

Lastbil:

Tåg:

Båt:

Övrigt:

Distributionssätt (från leverantör till kund): Essve Produkter AB använder huvudsakligen vägtransporter. Dessa samordnas mellan tillverkare, lager och kunder i form av veckoleveranser. Schenker AB anlitas för inrikes vägtransporter. Schenker AB är certifierat enligt miljöstandarden ISO 14001. Smågoods skickas per post.

Emballage:	Produkten förpackas i plastpatron. Plastpatronerna paketeras 15 st./ wellpappkartong. Kartonger lastas på träpall (europall). Runt varje pallkolli dras krymp- o sträckfilm. Nedan nämnda viktfordelning är uppskattad.
Plast:	Ca 50 % (plastpatron och krymp- och sträckfilm)
Trä:	Ca 30 %
Wellpapp:	Ca 20 %
Väl tömda förpackningar lämnas:	Väl tömd plastpatron lämnas till förpackningsinsamlingen, plastfraktionen. Kartong och emballageplast lämnas till respektive insamlingsfraktion.

Essve Produkter AB är anslutet till REPA-registret org.nr 556252-1515

4. BYGGSCHEDET

Byggproduktion/användningsskedet

Utrustningsbehov:	Normala transporter och hanteringssystem
Förbrukningsmaterial:	
Emissioner till vatten och luft:	Vid härdning avgår små mängder metanol. Vid temperatur över 150 °C kan produkten avge formaldehyd.
Risk för markskador vid lagring och användning?	Inga kända
Rengöring:	Efter härdning endast mekaniskt.
Uppkommer farligt avfall vid användning?	Nej
Kommentarer:	-

Byggvaruanpassning

Kan olika förpackningsvolymer tillhandahållas?	Nej
Kommentarer:	Produkten levereras i 310 ml plastpatroner. Finns att tillgå i tre olika kulörer: vit, grå och svart.

5. BRUKSSKEDET

Drift, speciella krav

Drift av installationer:	Ej tillämbart
Behov av produkter/varor:	Ej tillämbart
Utsläpp till luft/vatten:	Ej tillämbart

Underhåll, speciella krav

Underhållsbehov:	Ej tillämbart
Utsläpp till luft/vatten:	Ej tillämbart

Livslängd

Lagringstid:	Ca 12 månader i oöppnad förpackning, förvaras vid rumstemperatur.
Livslängd:	Beror på hantering, följer omgivande byggnadskonstruktioner.

6. RIVNING

Demontering:	Ej tillämbart
--------------	---------------

7. RESTPRODUKTER, AVFALL

Restprodukter/avfallshantering

	Ja	Nej	Kommentarer
Återanvändning:		X	Ej tillämbart
Materialåtervinning:		X	Ej tillämbart, dock möjligt att materialåtervinna plastpatronen.
Energiutvinning/förbränning:		X	Ej energiutvinning av produkten, dock möjligt att förbränna emballaget.
Kan varan deponeras?	X		
Skall varan hanteras som farligt avfall?		X	Behandlas som konventionellt avfall, EWC-kod 08 04 10, enligt <i>Avfallsförordningen SFS 2001:1063</i> .

8. INNE MILJÖ

Hantering/användning

Skyddsanvisningar under byggprocessen:	Sörj för god ventilation. Vid risk för direktkontakt kan skyddshandskar och ögonskydd behövas.
Egen emissioner:	Vid härdning avgår små mängder metanol. Vid temperatur över 150 °C kan produkten avge formaldehyd.
Hygieniska gränsvärden: (<i>Arbetskyddsstyrelsens Författningssamling (AFS 2000:3)</i>)	Titandioxid: 5 mg/m ³ (NGV) Metanol: 250 mg/m ³ (NGV) Koldamm: 3 mg/m ³ (NGV)
Krav på omgivande material:	Omgivande ytor måste vid installationen vara rena och torra.

Drift

Underhåll:	Ej tillämbart
Ljudnivå:	Produkten har efter installation en ljuddämpande effekt.
Elektriska och magnetiska fält:	Ej tillämbart