

Denna blankett är utformad enligt Byggsektorns Kretsloppsråds rekommendationer samt Sveriges Limleverantörers Förenings riktlinjer. Informationen baserar sig på branschöverenskommelser, -rekommendationer samt gällande lagstiftning.

LEVERANTÖR / TILLVERKARE

Leverantör:	Casco, Akzo Nobel Deco International AB
Tillverkare:	Extern
Utfärdare / kontaktperson:	Åsa Eriksson
Produktsens användningsområde:	Allsidigt kontaktlim som limmar nästan allt. God beständighet mot vatten, värme och kemikalier.
Typgodkännande:	Nej.

MILJÖARBETE

	Ja	Nej	Anm.	Bilaga
Miljöpolicy	X			
Miljöledningssystem	X			
Certifierad	X		Enligt ISO 14 001	
Miljörevisioner	X		SIS	
Tillståndsplikt eller motsv:	X		ML	
Miljömärkning:		X	Söks ej.	

INNEHÅLLSDEKLARATION

I konstruktion

Sammansättning/ Komponenter i uthärdat eller torkat tillstånd

B = Upptagen på Kemls Begränsningslista

Ämne	Halt/haltintervall (vikt-%)
Polykloropren (syntetiskt gummi)	30 - 60
p-tert-butylfenol formaldehyd polymer	10 - 20
Aromatiskt kolvätehart	5 - 10
Klorkautschuk	1 - 5
Magnesiumoxid	1 - 5
Kolofonium (CAS-nr 8050-09-7	<1
Zinkoxid	<1
Hexan	<0,5

Utom konstruktion

Emission/ Vid appliceringen emitterade lösningsmedel/ämnen

Ämne	Halt/haltintervall (g/kg)
Etylacetat	300 - 400
Nafta, väteavsvavlade lätt, avaromatiserad	100 - 300 Bensenhalt <15 ppm; därför ej cancerogen.
Metyl acetat	100 - 300

1 INGÅENDE MATERIAL (Råvaruuttag per kg produkt)

		Energi		Råvaror		Emissioner		Markpåverkan	Ref.
		Slag	Mängd(MJ)	Slag	Mängd (g)	Vatten	Luft		
1.1	Råvaror/insatsvaror								
	Metyl acetat								
	Polykloropren osv								
	TOTALT				1000				
1.3	Återvunna/ återanvända material								
1.4	Ursprung för 1.1-1.3								

Leverantörer är tillfrågade efter dessa data, men har ännu ej svarat.

2 PRODUKTION (TILLVERKNING)

Miljörapporten upptar den samlade förbrukningen av råvaror och energi samt vattenförbrukning, emissioner och avfall.

2.1	Produktionsprocessen Ungefärliga värden.	Energi		Emission	
		Slag	Mängd (MJ/kg)	Vatten	Luft
		El	1,2	Torrsubstans, kväve-	CO ₂ , NO _x , SO ₂ ,
		Olja	0,4	föreningar, lösningsm.	Lösningsmedel, stoft
	Totalt		1,6		

3 DISTRIBUTION (TRANSPORTER)

3.1	Produktionsort/land	Europa
3.2	Transportsätt	Lastbil
3.3	Distributionsformer	Direkt till återförsäljare.
3.4	Emballage	Plåt tub 40ml el 160ml. Packade i kartonger på pall, krympfilmat med polyetenplast.
3.5	Företagets org.nummer i REPA-registret	556026-1876
3.6	Återtages emballage av leverantören? (Med emballage avses pall, ytterkartong mm)	Pallar återtages.
3.7	Återtages förpackning med produktrester? (Med förpackning avses burk, tub, patron etc.)	Nej.

4 BYGGSCKEDET

4.1	Maskiner	Förbrukningsmaterial	Emissioner
	Behövs ej.	Ytorna måste vara rena, rengöringsmedel kan behövas. Eventuella verktyg rengöres med lacknaffa.	Mycket brandfarligt. Farligt att inandas. Innehåller petroleum-lösningsmedel. Sörj för god ventilation och åtskilj från antändningskällor. Se vidare säkerhetsdatablad.

5 BRUKSSKEDET

5.1	Drift, speciella krav:	Nej.
5.2	Underhåll, speciella krav:	Nej.
5.3	Livslängd; finns beräknad (uppskattad) längd?	Olika beroende på under vilka förhållanden som produkten brukas, men bör vara minst 20 år.

6 RIVNING

6.1	Demontering (Borttagning)	Vanligtvis inga speciella krav.
-----	---------------------------	---------------------------------

7 RESTPRODUKTER

	Ja	Nej	Anm.
7.1	Återanvändning		
	Ange om och hur emballaget kan återanvändas?	☒	Pallarna tas tillbaka.
	Ange om och hur varan kan återanvändas?	☒	Ej relevant för denna typ av produkt.
7.2	Materialåtervinning		
	Ange om och hur emballaget kan återvinnas?	☒	Wellpappen återvinnes.

	Ange om och hur varan kan återvinnas.	☐	☒	Ej relevant för denna typ av produkt.
7.3	Energiutvinning	Ja	Nej	Anm
	Ange om och hur emballaget kan energiutvinnas?	☐	☒	Pallplasten kan energiutvinnas.
	Ange om och hur varan kan energiutvinnas?	☒	☐	Om den limmade produkten energiutvinns, gör även limmet det.
7.3 E	Vilka utsläpp orsakar förbränningen?	☐	☐	Koldioxid, vatten och kväveoxider främst.
7.3 F	Hur hanteras slaggprodukter?			Hanteras enligt aktuella kommunens lokala bestämmelser
	Uppkommer farligt avfall?	☐	☒	

8 AVFALLSPRODUKTER

8.1	Deponering	Ja	Nej	Anm.	EWC-koder
	Behöver uthärdad produkt hanteras enligt förordningen om farligt avfall?	☐	☒		
	Behöver ej uthärdad produkt hanteras enligt förordningen om farligt avfall?	☒	☐	Lim med lösningsmedel lämnas till miljöstation.	08 04 09
	Ange i vad mån urlakning och utsläpp kan ske.	Vid deponering enligt kommunens försorg kommer urlakning från uttjänt produkt vara låg.			

9 INRE MILJÖ

		Ja	Nej	Anm.
9.1	Allergiframkallande ämnen	☐	☒	Ej i uthärdat tillstånd.
	Ange om produkten avger påtaglig lukt.	☐	☒	Ej i uthärdat tillstånd.
9.2	Byggprocess	Se produktinformationen. Mycket brandfarligt. Farligt att inandas. Innehåller petroleumlösningsmedel. Sörj för god ventilation och åtskilj från antändningskällor. Se vidare varuinformationen.		
9.3	Egenemissioner	Jämförbara resultat saknas.		
9.4	Omgivande material	Limmar de flesta material. Se vidare produktinformationen.		
9.5	Underlag för rek. betingelser enl 9.4	Laboratorie- och fälttester.		
9.6	Drift och underhåll	Se punkt 5 i denna blankett		
9.7	Ljudnivå	Ej relevant		
9.8	Magnetiska / Elektriska fält	Ej relevant		

KOMMENTARER TILL BLANKETTENS PUNKTER

För råvaruuttagets energimängd och emissioner är transporterna ej inräknade.