



## KOMPLETT Grund- & täckfärg metall

# KOMPLETT Grund- & täckfärg metall

Miljömärkning: Nej

Licensnummer:

Kommentar

## FÖRETAGSINFORMATION

Företagsnamn: Alcro-Beckers AB      Telefon 1: 08-775 62 00  
Organisationsnummer: 556001-8300      Telefon 2: 08-775 60 00  
Kontaktperson: Miljö o Kvalitet      Fax: 08-775 62 99  
Besöksadress: Lövholmsgränd 12      E-post: info@alcro.se  
Postadress: 117 83 Stockholm      Hemsida: www.alcro.se

**Miljöpolicy**

Kommentar Miljöpolicyen finns att läsa på hemsidan.

**Miljöledningssystem**

Typ: ISO14001  
Certifierat   
Licensnummer 1410407

## INNEHÅLLSDEKLARATION

Ämne	CAS Nr	Klassificering	Funktion	Halt [%]
Linolja	8001-26-1	Icke klassificerad	Bindemedel	2,5 - 10
Alkydbindemedel	-	Icke klassificerad	Bindemedel	25 - 50
Alifatnafta medeltung	64742-48-9	Hälsoskadlig	Lösningsmedel	25 - 50
Titandioxid PW6	13463-67-7	Icke klassificerad	Pigment/Fyllnadsmedel	10 - 25
Zinkfosfat	7779-90-0	Miljöfarlig	Pigment/Fyllnadsmedel	2,5 - 10
Talk	14807-96-6	Icke klassificerad	Pigment/Fyllnadsmedel	1 - 2,5

*Klassificering enligt Kemikalieinspektionens resp. Sprängämnesinspektionens föreskrifter och råd. Lösningsmedlen avgår vid byggskedet, och kommer inte att finnas kvar vid bruksskedet.*

## MILJÖPÅVERKAN (produktionsskedet)

## KOMPLETT Grund- & täckfärg metall

### Energislag

El: 55%  
Olja:  
Gas:  
Fjärrvärme 45%

### Utsläpp till vatten per liter färg

Partiklar: -  
COD: -  
BOD: -  
Fosfor: -  
Kväve: -  
Tungmetaller: -

### Utsläpp till luft per liter färg

CO<sub>2</sub>: Ingen uppgift\*  
CO: Ingen uppgift\*  
SO<sub>x</sub>: Ingen uppgift\*  
NO<sub>x</sub>: Ingen uppgift\*  
Stoft: Ingen uppgift\*  
Ammoniak: Ingen uppgift\*  
VOC total\*\*: 2,3 g/l färg

Total energi-  
användning: 0,8 kWh/l färg

\* Ej relevant för färgindustri

\*\* Flyktiga organiska ämnen

### Råvaruskede

Uppgift saknas för råvaror. Hänvisas till IVL-rapport B1338-A, livscykelanalys av färg.

### Ursprung för råvaror/insatsvaror

	Norden	Övriga Europa	Övrigt
Råvarornas ursprungsregion (Totalt vid tillverkningsenheten)	75%	20%	5%

### Produktionsskede

Uppkommer restprodukter vid produktion? Nej

Om Ja, ange hur dessa omhändertas:

Uppkommer farligt avfall vid produktion? Ja

Om Ja, ange hur det omhändertas: Hanteras via Ekokem, anläggning för hantering av farligt avfall.

EWC-kod: 20 01 27

### DISTRIBUTION AV PRODUKT

Produktionsort och land: Vanda, Finland

Vanligaste transportsätt (%): Bil: 100% Tåg: Båt:

Distributionsformer: Via lager  Direkt till kund

Speciella leveransformer: Bulk  Storpack  Enstycke  Övrigt:

### Emballage

Förekommande materialslag:

REPA-anslutning:  Kundnummer: 556001-8300

Om REPA-anslutnings saknas, ange hur producentansvaret uppfylls:

### Byggskede

Produkten ska förvaras:  Frostfritt

Enligt lagen (1988:868) om brandfarliga och explosiva varor

### Bruksskedet

## KOMPLETT Grund- & täckfärg metall

Drift/underhåll: Produkten kräver inga speciella insatsvaror för drift och underhåll.

Livslängd: Livslängden varierar beroende på under vilka förhållanden produkten brukas. Den kemiska livslängden bedöms vara minst 10-20 år.

### Egenemissioner

Ingen information.

## RIVNING/DEMONTERING

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö? Nej

Om Ja, ange hur:

Uthärdad produkt hanteras enligt förordningen om farligt avfall: Nej

Icke uthärdad produkt hanteras enligt förordningen om farligt avfall Ja

Kan produkten energiutvinnas?\*

\* Förbränning bör ske under kontrollerade former, t ex i en för ändamålet avsedd förbränningsanläggning.

Övrig information: Flytande lösningsmedelsburna rester är farligt avfall.

*Denna miljödeklaration är utformad enligt Byggsektorns Kretsloppsråds och Sveff:s (Sveriges Färgfabrikanters Förening) riktlinjer för miljödeklarationer. Informationen baserar sig på branschöverenskommelser, branschrekommendationer och gällande lagstiftning.*



**Komplett Grund- och Täckfärg med zinkfosfat och komplexbildare omvandlar befintlig rost och hindrar ytterligare rostbildning.**

**Används till metallrena järn- och stålytor t.ex. grindar, räcken, stuprör m.m. Bör ej användas där tungt rostskydd erfordras.**

**Vid målning i starkt korrosiv miljö så som takplåtar, skorstenar m.m. rekommenderas grundning med Roststopp grundfärg.**

## FÖRBEHANDLING

Tvätta bort olja och fett med Delfin Fettlösare eller alifatnafta. Gammal färg med god vidhäftning till underlaget tvättas med Delfin Grovrent och sköljs mycket noga.

Skrapa, stålborsta och slipa bort rost och gammal löst sittande färg. Metallrena partier fläckgrundas.

## MÅLNING

Måla med pensel, roller eller spruta. Skall normalt ej förtunnas men vid sprutning använd Alcro Standardförtunning. Bäst resultat uppnås med 2 strykningar.

## TEKNISK INFORMATION

BINDEMEDEL:	Alkyd
SPÄDNING:	Skall normalt ej spädas. Vid sprutning Alcro Standardförtunning
FÄRGÅTGÅNG:	1 liter räcker till ca 8-9 kvm
VERKTYG:	Pensel, roller eller spruta
RENGÖRING AV VERKTYG:	Delfin Penseltvätt eller alifatnafta
TORKTID:	Övermålningsbar ca 24 timmar
GLANS:	Blank, ca 60-80 skaldelar
KULÖRSORTIMENT:	Ingår i Alcro Färgprisma
BRANDFARLIGHET:	Klass 2b

2008-06-12

För aktuell uppdatering:  
[www.alcro.se](http://www.alcro.se)



Alcro Färg  
08-775 62 00