



Miljödeklaration, Måleri

Varunamn:

Silikatfärg

Miljömärkning:

 Ja

 Nej

Typ av märkning

Licensnummer

Kommentar:

Företagsinformation

Företagsnamn:

Teknos AB

Telefon 1:

0325 - 61 95 00

Organisationsnummer:

5560476714

Telefon 2:

0325 - 61 95 75

Kontaktperson:

Peter Nacke

Fax:

0325 - 767 54

Besöksadress:

Limnaredsvägen 2

E-post:

Info@teknos.se

Postadress:

514 24 Tranemo

Hemsida:

www.teknos.se

Miljöpolicy

Kommentar

Ja

Nej

Miljöledningssystem

Typ

Ja

Nej

ISO 14001

Certifierat:

Registreringsnummer:

1372M

Innehållsdeklaration ***

| Ingående material/ämnen | Typ ** | CAS-nummer | Miljöfarlighet* | Hälsosfarlighet* | Vikt% |
|--|-----------|------------|-----------------|------------------|--------|
| <i>Polymerdispersion</i> | <i>B</i> | | | | 1-5% |
| <i>Kalivattenglas</i> | <i>B</i> | 1312-76-1 | | | 5-10% |
| <i>Titandioxid</i> | <i>PF</i> | 13463-67-7 | | | 10-30% |
| <i>Kalciumkarbonat</i> | <i>PF</i> | | | | 10-20% |
| <i>Samkristalliserat fyllnadsmaterial av Glimmer/Klorit/Kvarts</i> | <i>PF</i> | | | | 10-20% |
| <i>Talk</i> | <i>PF</i> | | | | 1-5% |
| <i>Kranvatten</i> | <i>L</i> | | | | 30-50% |

* Enligt Kemikalieinspektionens föreskrifter och allmänna råd om klassificering och märkning ,2001:3

** B=bindemedel, P=pigment, F=fyllnadsmedel, L=lösningsmedel T=tillsatsmedel

Lösningsmedlen avgår vid byggskedet, och kommer inte att finnas kvar vid bruksskedet.

*** Här redovisas dessutom alla CMR-ämnen från en tiondel av halten för att beredningen skall klassificeras som CMR.

Miljöpåverkan (produktionsskedet)

| Energislag | | Utsläpp till vatten | per liter färg | Utsläpp till luft | per liter färg |
|--------------------|-----|---------------------|----------------|-------------------|----------------|
| Kol | % | Fasta partiklar | 0,48g | CO ₂ | Ingen uppgift* |
| Vatten | % | COD | 0,70g | CO | Ingen uppgift* |
| Olja | % | BOD | | SO _x | Ingen uppgift* |
| Gas | % | P | | NO _x | Ingen uppgift* |
| El | 40% | N | | Stoft | Ingen uppgift* |
| Biobränsle | % | tungmetaller | <0,000052g | Ammoniak | Ingen uppgift* |
| Egen | % | | | VOC totalt** | |
| Fjärrvärme | 60% | | | | |
| Total energianv*** | | | | | |

* Ej relevant för färgindustri

** Flyktiga organiska ämnen

*** Per liter färg

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) | 25% | 70% | 5% |

Produktionsskede

Uppkommer restprodukter vid produktion?

Ja Nej

Om ja, ange hur dessa omhändertas:

Uppkommer avfall vid produktion?

Ja Nej

Om ja, ange hur det omhändertas:

Materialåtervinning och/eller energiåtervinningEWC-kod:¹**Distribution av produkt****Produktionsort och land:**

Vanligaste transportsätt (%):

Bil 75% Båt 25% Flyg Tåg Övrigt

Distributionsformer

Via Lager: Direkt till kund:

Speciella leveransformer

Bulk: Storförp: Enstyckeförp:

Övriga:

Emballage

Förekommande materialslag:

Plåt/Plast¹ Se SFS 2001:1063, Avfallsförordningen, EWC = European Waste Catalogue

REPA²-anslutning:Ja: Kundnr: 556047-6714 Nej: Om REPA-anslutning saknas,
ange hur producentansvaret
uppfylles:

Byggskede

Produkten skall förvaras:

 Frostfritt Enligt lagen (1988:868) om brandfarliga & explosiva varor**Brukskedet**

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

Livslängd:

Uppskattad teknisk livslängd kan vara minst 25 år för produkten under optimala och korrekta förhållanden. Den faktiska livslängden beror på omständigheter som underlag, underarbete, appliceringsförhållanden, slitage och omgivande klimat (t.ex. fukt, temperatur, sol, och vind) och kan därför variera mellan 1 och 25 år.

Egenemissioner

| Typ av emission | Mängd µg/m ² h | | | Mätmetod |
|-----------------|---------------------------|-----------|-------------|----------|
| | 4 veckor | 26 veckor |veckor | |
| | | | | |
| | | | | |

Rivning/demontering

| | | |
|---|-----------------------------|---|
| Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
|---|-----------------------------|---|

Om Ja, ange hur:

Uthärdad produkt hanteras som farligt
avfall enligt avfallsförordningen Ja Nej

EWC-kod för uthärdad färg

 080112 AnnanIcke uthärdad produkt hanteras som farligt avfall
enligt avfallsförordningen Ja Nej

EWC-kod för ej uthärdad färg

 080111 080112 Annan² REPA = Register för Producentansvar, samarbete mellan materialbolagen.

Varunamn: Silikatfärg

Upprättad datum: 2011-03-03

Kan produkten energiutvinnas?*

Ja

Nej

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

Övrig information:

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