

# **MaxiDoor ab**

## **Varuinformation**

**SP**



**Kvalitetssystem ISO 9001:2000**

**Miljösystem ISO 14001:1996**

**Arbetsmiljösystem AFS : 2000**

# Företagspresentation

## AFFÄRSIDÉ

MaxiDoor ab är ett tillverkningsföretag inom byggmetallvaruindustrin.

Företagets affärsidé är att med affärsmässighet förse den svenska och i framtiden den europeiska marknaden med brand- och säkerhetsprodukter, inom sektorn dörrar, partier och väggar som skall förhindra spridning av brand i byggnader.

MaxiDoor ab är ett flexibelt företag, när det gäller nykonstruktion och formgivning, och totallösningar som motsvarar kundens förväntningar.

## VERKSAMHETSPOLICY

MaxiDoor ab är ett tillverkningsföretag inom metallindustrin där vår unika produktkunskap, vårt processkunnande och flexibilitet utgör hörnstenarna. Vi är bäst inom vårt område. Våra kunder finns på den Europeiska marknaden.

Vårt arbetssätt är förebyggande och strävar efter ständiga förbättringar vilket säkrar en kontinuerlig utveckling av goda kundrelationer och av vår verksamhet.

Vårt sätt att hantera frågor angående miljö - hälsa - säkerhet och kvalitet gör att våra kunder, leverantörer och medarbetare har fullt förtroende för oss i vårt arbete.

Frövi December 2008

Jens Gustafsson  
VD

## Varuinformation

Produktbeteckning: Stålparter SP 35000, SP 76500, SP 56500, SP 79000  
SP 60000, SP 6000, SP 90000

### 1. Produkten, allmänt

Produktbeteckning: Stålparter med lackerad yta  
Brandklass:E30, E60, EI30, EI60

Anv.områden: Ytterpartier (dörrar, fönster, fasta och fasadpartier)  
SP 56500, SP 60000, SP 956500, 96000

Innerpartier (dörrar, fönster, fasta och fasadpartier)

Oklassat, brandklass E30, SP 35000, SP 6000, SP 95000  
Brandklass EI30, SP 76500, SP 976500  
Brandklass EI60, SP 79000, SP 979000

Miljömärkning: Nej, kriterier saknas

Vikt/densitet: Profiler:  
SP 35000, SP 95000, ca 3 kg/lpm  
SP 56500, SP 956500, 5,5 kg/lpm  
SP 76500, SP 976500, 6 kg/lpm  
SP 79000, SP 979000 6,5 kg/lpm

### 2. Tillverkare/leverantör

Tillverkare: Grundprodukten (stålprofiler) tillverkas av Stålprofil AB i Uddevalla.  
Ihopsättning av stålprofilerna till färdig produkt sker hos MaxiDoor ab.

MaxiDoor ab har ett certifierat verksamhetssystem enligt: ISO 9001 : 2000 Kvalitet  
ISO 14001 : 1996 Miljö  
AFS : 2000 Arbetsmiljö

### 3. Produktinnehåll

Produktedel	Material/ämne	Anm.
Profiler	Stål/varmförzinkat stål	Karm, dörrblad, fasta delar. 1)
Isolering i fyllningar	Stenull	Med bindemedel av bakelit. 2)
Isolering i brandpartiprofiler (SP 76500, 79000)	Promatec	Autoklaverade fibersilikat-skivor. 4)
Beslag	Förzinkat och förnicklat stål	Se kommentar 1) och 3)
Glas		Se bifogad bilaga.
Grundfärg	2 komponents epoxi inkl härdare	se bif.bilaga grundfärg
Våtlack	2 komponents polyuretan inkl härdare	se bif.bilaga våtlack
Pulverlack	Färg PE-F Polyester	se bif.bilaga ytbehandlingsbeskrivning

- Kommentarer:**
- 1) Zink finns upptaget på OBS-listan bland annat pga ämnets förmåga att ackumuleras i levande varelser. Under brukandefasen påverkas varken hälsa eller miljö negativt, men ämnet kan begränsa restprodukthanteringen
  - 2) Vid tillverkningen reagerar fenol och formaldehyd, vilka är upptagna i OBS-listan, och bildar bakelit. Innehåller små mängder formaldehyd, som bl a är allergiframkallande, men kan ej anses vara miljö- eller hälsofarligt.
  - 3) Nickel finns upptaget på OBS-listan pga ämnets giftighet för vattenlevande organismer, men kan i detta fall ej anses vara miljöfarligt. Ämnet är även upptaget på OBS-listan och i skriften Allergi och kemiska produkter pga allergiframkallande egenskaper
  - 4) Emissioner: synnerligen lågemitterande

**4. Emballage/förpackning**

Material: Returstativ (stålhäckar) alt.träemballage och stålband.

Hantering: MaxiDoor har ett retursystem på stålhäckarna. Varje stålhäck är märkt med MaxiDoor, löpnummer och ett kundnummer för returfrakten.

**REPA-anslutna JA**

**5. Distribution:** Produkterna levereras vanligtvis till arbetsplatserna med lastbil.

MaxiDoor har ett fraktavtal med Schenker-BTL. De har miljöpolicy, miljöledningssystem och använder diesel miljöklass 1.

**6. Miljöpåverkan under brukandefasen**

Produkten kräver underhåll i form av tex rengöring, smörjning(gångjärn, lås) och bättringsmålning vid ev skador.  
Produktens livslängd kan vara kortare än byggnadens livslängd varför ett bytesintervall kan uppstå.

**7. Omhändertagande av restprodukter**

Farligt avfall: Restprodukter klassificeras ej som farligt avfall.

Restprodukthantering: I första hand återanvändning i andra hand materialåtervinning och i sista hand deponi. MaxiDoor tar ej tillbaka restprodukter.

**8. Hälsa och arbetsmiljö** Inga hälsorisker finns dokumenterade.

**9. Övrigt**

## Bilaga till grundfärg/våtlack

### Grundfärg

Produktens namn: D834 DP 40 EPOXY PRIMER  
Tillverkare: P.P.G Industrier

#### **Sammansättning/Uppllysning om farliga ämnen:**

\*Kemisk familj Epoxy med fri Epoxygrupp

\*Hälsosofaran nämnd här rör de enskilda ämnena i enlighet med direktiv om farliga ämnen 67/548/EEC och tillägg

<u>Ämne</u>	%i vikt i produkt
2-BUTOXYETHANOL/ETHYLENE GLYCOL MONOBUTYL ETHER.....	1,0 - 2,5%
ETHYLBENZENE.....	1,0 - 2,5%
TOULENE.....	2,5 - 10%
XYLENE (MIXTUR OF ISOMERS).....	2,5 - 10%
BUTANONE/ETHYL METHYL KETONE.....	2,5 - 10%

### Härdare till grundfärg

Produktens namn: D835 DP4 02, FÖRTUNNING HÄRD  
Tillverkare: P.P.G Industrier

#### **Sammansättning/uppllysning om farliga ämnen:**

\*Kemisk familj: polyamid

\*Hälsosofaran nämnd här rör de enskilda ämnena i enlighet med direktiv om farliga ämnen 67/548/EEC och tillägg.

<u>Ämne</u>	
ETHYLBENZENE.....	1 - 2,5%
1 - BUTANOL.....	25 - 50%
XYLENE (MIXTUR OF ISOMERS).....	2,5-10%
BUTANONE/ETHYL METHYL KETONE.....	10 - 25%
ALIPHATIC AMINE ADDUCT.....	2,5-10%

### Våtlack

Handelsnamn: Delfleet Bindemedel, F343  
Tillverkare: P.P.G Sweden AB

#### Sammansättningsuppgifter

Ämnen som ger varan dess ev hälsofarlighet	Halt	Hgv
Höggokande Aromater (c9).....	5 - 10%	
Xylen.....	10 - 30%.....	X
Metoxy propylacetat.....	5 - 10%	

## **Härdare till våtlack**

Handelsnamn:Delfleet MS Härdare, F363

Tillverkare:P.P.G Sweden AB

### **Sammansättningsuppgifter**

Ämnen som ger varan dess hälsofarlighet	Halt	Hgv
Bytylacetat.....	>30%.....	X
Prepolymer Isocyanat.....	>30%	
Monomer HDI.....	< 1%	

### **Toxikologiska upplysningar:**

Det finns inga tillgängliga data för produkten. (Gäller både grundfärg och härdare)

### **Ekologisk information:**

Det finns inga tillgängliga data om produkten.

Produkten får inte ledas ut i kloak eller vattendrag.(Gäller både grundfärg och härdare)

### **Anmärkning:**

Färgen och härdaren innehåller farliga ämnen, men efter härdningen av lacken, kan ej dessa anses vara miljö eller hälsofarliga.

# MaxiDoor ab

## Garantibevis

### MaxiDoor ab Lämnar 2 års garanti på levererade och monterade dörrar och partier.

Garantin räknas från slutbesiktningsdatum och omfattar fabrikations och materialfel.

Garantin förutsätter att stålpartierna underhålls och sköts enligt bifogade anvisningar och drift och skötselinstruktioner.

#### MaxiDoor ab garantiåtagande omfattar ej åtgärder när behovet föranletts av:

- felaktigt montage av partier och/eller beslag som monterats av kund.
- Felaktigt montage av tillkommande beslag eller bristfällig reparation utförd av beställaren eller inhyrd personal.
- att stålpartierna använts på annat sätt än vad som avsetts.
- fel orsakat av vårdslöshet, olyckshändelse, åverkan eller annan omständighet utanför MaxiDoors kontroll.

#### GARANTIN OMFATTAR:

- reparation av felaktigt tillverkade, levererade eller monterade dörrar, partier och beslag, **dock ej:**
- Eventuella kostnader för ställningar, kranar, lyftanordningar och/eller andra hjälpmedel.
- Extrakostnader förorsakade av att av oss rekommenderad verkstad ej kan utföra arbetet/byte.
- Kostnader för andra arbeten som krävs för fullgörande av arbetet/bytet.
- Kostnader för ev. efterarbeten såsom snickeri och målningsarbeten mm.

### ISOLERGLASGARANTI.

Från en tid av 5 år från tillverkningsdatum garanteras isolerrutor tillverkade av **AB MARTIN G ANDERSSON Box 1736, 701 17 Örebro, Tel. 019 – 10 02 20**, förblir fria från kondensbildning mellan glaset.

#### FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR DENNA GARANTI ÄR:

- Att vid insättningstillfället gällande MTK - Föreskrifter följts, samt av MTK godkända fogmassor använts.
- Att isolerrutan transporterats, lagrats och hanterats i enlighet med SPF utarbetade riktlinjer, samt att isolerrutan i övrigt inte utsatts för onormala påfrestningar.
- Att ingen efterbearbetning i form av skärning, slipning etc. har förekommit, ej heller någon målning, affischering, applicering av värmereflekterande beläggning, filmer, dekaler, pålimmade spröjsar mm, på hela eller delar av isolerrutan.

#### GARANTIN OMFATTAR:

- Leverans av ny isolerruta inklusive utbyteskostnad enligt fastställd taxa, **dock ej:**
- Eventuella kostnader för ställningar, kranar, lyftanordningar och/eller andra hjälpmedel.
- Extrakostnader förorsakade av att av oss rekommenderad verkstad ej kan utföra arbetet/byte.
- Kostnader för andra arbeten som krävs för fullgörande av arbetet/bytet.
- Kostnader för ev. efterarbeten såsom snickeri och målningsarbeten mm.

### Ytbehandlingsbeskrivning.

- Efter svetsningen ocilleras hela konstruktionen.
- Tvättning med alkaliskt avfettningsmedel PowerClean PH 11,5.
- Inv.partier:skiktjocklek: 70 – 90 µ PE-F Polyester, pålägges med elektrostatisk färgspruta och därefter härddas färgen i varmluftsgn.
- Utv.partier:skiktjocklek 40 - 50 µ zinkrik pulvergrund, Corro Zink 97, + 70 – 90 µ PE-F Polyester, pålägges med elektrostatisk färgspruta och därefter härddas färgen i varmluftsgn.  
Tot.skiktjocklek 110-140 µ
- Kulör: Standard Ral – kulör. ( NCS – kulör mot pristillägg.)
- Mot pristillägg kan invändig vaxbehandling av profiler erbjudas.
- Kontroll: Efter avsvälning kontrolleras lackeringen genom en okulär besiktning och tjockleken kontrolleras med my – mätare.