

MaxiDoor ab

Varuinformation

BD-SD-SKJ



Kvalitetssystem ISO 9001:2000

Miljösystem ISO 14001:2004

Arbetsmiljösystem AFS 2001:1

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

MaxiDoor ab

VARUINFORMATION

Produktbeteckning

FB-BD/FBD/FB-BDD	Branddörr A60	Typgodkännande 2120/75
FB-E	Branddörr A120 / E120	Typgodkännande 3168/83
BD-FL	Brandlucka E60	Typgodkännande 5447/93
BD-T/BD-G/BD-FL	Branddörr-T/G/FL A60 / EI 60	Typgodkännande 1355/0317
IB-BD	IB-BD Klass 2 SS-ENV 1627	Rapport BTKP009036
SD-BD	SD-BD Klass 3 SS-ENV-1627	Rapport BTKP009037 A
FB-BDX	Brandport E60 / EI 60	Typgodkännande 2125/75
FB-P-SKJ 60	Skjutport E60	Typgodkännande 2127/75
FB-P-SKJ 120	Skjutport E 120	Typgodkännande 2020/83

1. Produkten, allmänt

Produkttyp:	Ståldörr kallvalsad eller varmförzinkat utförande med leveransskyddsbehandling.
Anv.område:	Branddörrar, brandluckor och brandskjutportar
Miljömärkning:	Nej kriterier saknas
Vikt/densitet:	C:a 40 kg/km ²

2. Tillverkare/leverantör

Tillverkare:	MaxiDoor ab
Tillverkningsort:	Frövi, Sverige
Leverantör:	MaxiDoor ab

MaxiDoor har ett certifierat verksamhetssystem enligt:

ISO 9001:2000	Kvalitet
ISO 14001:2004	Miljö
AFS: 2000:1	Arbetsmiljö

3. Innehållsdeklaration

Material/Ämne	Anmärkning	
Kallvalsad/varmförzinkat stål	Dörrbl, karm, tröskel	Kommentar punkt 1
Stenullsisolering	Med bindemedel av bakelit	Kommentar punkt 2
Metallbeslag	Förzinkat och förnicklat stål	Kommentar punkt 3
Lim	Polyuretan (Ej A60)	Kommentar punkt 4
Leveransskyddsmålning	Wede Shopprimer Grå	
Grundfärg vid lackering	2 komponents epoxi	se bif bilaga , grundfärg inkl härdare
Täcklack vid lackering	2 komponents polyuretan	se bif bilaga, grundfärg inkl härdare
Pulverlackering		se bif. bilaga
Glas vid glasning		se bif. bilaga Varuspec. 3027.001

Det i produkten ingående stålet kan delvis bestå av återvunnen metall

Kommentarer:

1.) Zink finns upptaget på OBS-listan bland annat på grund av ämnets förmåga att ackumuleras i levande varelser. Under brukandefasen påverkas varken hälsan eller miljön negativt men ämnet kan begränsa restprodukthanteringen.

2.) Vid tillverkning reagerar fenol och formaldehyd, vilka är upptagna i OBS-listan, och bildar bakelit. Innehåller små mängder formaldehyd som bland annat är allergiframkallande, men kan i detta fall ej anses vara miljö- eller hälsofarligt.

3.) Nickel finns upptaget på OBS-listan på grund av ämnets höga 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 på grund av allergiframkallande egenskaper.

4.) Innehåller difenylmetandiisocyanat som anses vara allergiframkallande, men kan i detta fall ej anses vara miljö- eller hälsofarligt.

4.) Emballage/förpackning

Material	Träpall, mellanlägg av trä, stålband
Mängd	2 kg trä och 80g stålband per dörr
Hantering	I första hand materialåtervinning och i andra hand utvinning av energi-innehållet genom förbränning. MaxiDoor har inget retursystem för emballaget.
REPA-an slutna	JA

5.) Distribution

Produkterna leveras vanligtvis till arbetsplatsen 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 t ex rengörning, 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.

Bilaga till grundfärg / täcklack**Grundfärg.**

Produktens namn: D834 DP 40 Epoxy Primer
Tillverkare: P.P.G Industrier

Sammansättning / upplysning om farliga ämnen.

- Kemisk familj: Epoxy med fri epoxygrupp
- Hälsosofaran här nämnd rör de enskilda ämnen i enlighet med direktiv om farliga ämnen 67/548/EEC och tillägg.

Ämne.**% i vikt i produkt.**

2-BUTOXYTETHANOL / ETHYLENE GLYKOL MONOBYTUL ETHER	1-2,5%
ETHLBENZENE.....	1-2,5%
TOLUENE.....	2,5-10%
XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS).....	2,5-10%
BUTACNE / ETHYL METHYL KETONE.....	2,5-10%

Härdare till grundfärg.

Produktens namn: D835 DP4 02. Fötunning härd.
Tillverkare: P.P.G Industrier.

Sammansättning / upplysning om farliga ämnen.

- Kemisk familj: Polyamid
- Hälsosofaran här nämnd rör de enskilda ämnen i enlighet med direktiv om farliga ämnen 67/548/EEC och tillägg.

Ämne.**% i vikt i produkt.**

ETHYLBENZENE.....	1-2,5%
1 – BUTANOL.....	25-50%
XYLENE (MIXTURE OF ISOMERS).....	2,5-10%
BUTACNE / ETHYL METHYL KETONE.....	10-25%
ALIPHATIC AMINE ADDUKT.....	2,5-10%

Täcklack

Handelsnamn: Delfleet Bindemedel, F 343
Tillverkare: P.P.G Industrier.

Sammansättningsuppgifter

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

Härdare till täcklacken

Handelsnamn: Delfleet MS Härdare, F 363
Tillverkare: P.P.G Industrier.

Sammansättningsuppgifter

Ämnen som ger varan dess ev.hälsosofarlighet.	Halt	Hgv.
Butylacetat.....	>30%.....	X
Prepolymer Isocyanat.....	>30%	
Monomer HDI.....	<1%	

2009-01-26

Toxikologiska upplysningar:

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

Ekologisk information:

Det finns inga tillgängliga data om produkten.

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

Anm:

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

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 glasen.

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.

- Dörren slipas på svetspunkterna
- Tvättning med alkaliskt avfettningsmedel PowerClean PH 11,5.
- Skiktjocklek: 70 – 90 µ PE-F Polyester, pålägges med elektrostatisk färgspruta och därefter härdas färgen i varmluftsugn.
- Kulör: Standard Ral – kulör. (NCS – kulör mot pristillägg.)
- Kontroll: Efter avsvälning kontrolleras lackeringen genom en okulär besiktning och tjockleken kontrolleras med my – mätare.

MaxiDoor ab

DRIFT OCH SKÖTSELANVISNINGAR TILL STÅLDÖRRAR

MaxiDoor abs ståldörrar är en problemfri konstruktion

Förutsättningen är dock att den är rätt monterad. (se monteringsanvisning)

Ett par tips är dock.

En droppe olja på låskolven vid underhållstillfället = minst 1 ggr / år.

I övrigt skall låshus skötas enligt låsfabrikantens anvisningar.

**Smörja gångjärnstapparna på grund av förslitningsrisk och ev.gnissel.
vid underhållstillfället = minst 1 ggr / år.**

(Dörrar med högre frekvens oftare)

Öppna dörren till 90°

Lyft dörren med en kofot eller liknande ca: 3 cm

Fyll in olja i det för smörjning avsedda hålet på den övre gångjärnshalvan.

Med fördel innehållande teflon eller grafit.

Undvik mellanlägg som uppställning mellan karm och dörrblad.

Vid vårdslös hantering på detta vis kan dörrbladet bli skevt och problem med låsning och tätning kan uppstå.

Om dörrstängare är utrustad med (TS 74 som std.) kontrollera stängningsbroms och hastighet.

Justering av detta göres genom anvisningsdokument medföljande dörrstängare.

Övrig information angående justering av Dorma TS 74 och justering av övriga typer av Dorma dörrstängare

se www.dorma.se

Beslag typ elslutbleck, karmöverföringar, magnetkontakter bör skötas enligt leverantörens anvisningar.

MaxiDoors dörrar är målade med en leveransskyddsfärg så det är viktigt att förvara dörren torrt på byggarbetsplatsen.

Grundmåla och måla med täckfärg så fort som möjligt.

Lackerade ytor på karm, dörrblad bör inspekteras minst 1 ggr/ år.

Eventuella skador måste åtgärdas omgående för att inte korrosion skall uppstå.

(Bättringsfärg kan beställas hos MaxiDoor ab)

Förseglingen av glasrutor (fogningen) måste kontrolleras **minst 1 gg/år**.

Om fogningen har släppt / försvunnit på något ställe kan vatten tränga in i konstruktionen och problem med korrosion i stålkonstruktionen och fukt i glasrutor kan uppstå.

Skador på fogar måste åtgärdas omgående

Om ståldörrarna inte underhålls enligt ovanstående drift och underhållsanvisningar gäller **EJ** MaxiDoor ab garantiåtagande.

Om frågor kring drift och skötsel av MaxiDoor ab:s ståldörrar uppstår kontakta oss på tel.0581 – 37780

eller se www.maxidoor.se

Lenart Sjöström

Säljare Brand och Säkerhetsdörrar

MaxiDoor ab

Skötsel­anvisning Brandskjutport

MaxiDoor Brandskjutportar tillverkas i enlighet med Typgodkännande FB-P-SKJ 2127/75 E60, FB-P-SKJ 2020/83 E120

Funktionsprovning:

Skjutportarnas funktion skall provas 3-4 ggr/år.

Porten skall självstängas ur alla lägen.

Vid behov smörjes skenan med kullagerfett.

Oljebromsens inställning framgår ur ritning F-SKJ 031.

(Se även ritning och in­justeringsanvisning Reg.(bl)nr Q 0905-32)

OBS!!

De vanligaste felen om skjutporten inte stänger:

- Smuts på skenan
- Färg på skenan
- Feljusterad oljebroms

Dessa fel ingår ej i vårt garantiåtagande.

Uppställning:

Mest förekommande uppställning sker via magnetkontakt.

Vår std.lev.är

Magnet 858 BWU 180kp

Ankare 858-2p

Dessa ansluts till befintliga brandlarmsanläggningar