

Produktdeklaration



Detta dokument är utformad enligt Byggvarudeklarationsföreningens anvisningar för BVD2015 med anpassningar och kompletteringar specifik för ASSA Abloy Opoening Solutions

1 - Grunddata									
Dokument ID:	PD-0024 -Hakregel fallås			Utfärdandedatum:			2020-01-07		
Företagsnamn:	ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden AB			Kontaktperson / funktion:			Kundservice		
Webbplats:	www.assaabloyopeningsolutions.se			Telefon:			+46 771 640 640		
Adress:	Kungsgatan 71, 632 21, Eskilstuna			E-post:			helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com		
Organisationsnummer:	556034-3161								
ISO Certifieringar:	ISO 9001	ISO 14001		Zero waste to landfil	Energikartläggning?		-		
Produktnamn:	410-70, 2002-50, 212-50, 212-70, 310-50, 310-70, 311-50, 311-70, 410-50, 411-50, 411-70			Artikelnummer:			-		
				Varugrupp:					
Produktbeskrivning:	Låshus med hakregel och fall			KN-nomenklatur/SNI:			-		
Övriga upplysningar:	Mer information om produkten som utgör underlag för något miljöcertifieringssystem lämnas ut på begäran								
Deklarationstyp:	Ny deklARATION								
Finns en prestandadeklARATION, enligt byggproduktförordningen, framtagen för produkten?							Ej relevant		
Övriga upplysningar:	-								

2 - Hållbarhetsarbete	
Har ledningssystem eller riktlinjer använts för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan	
Ange riktlinjer som följs:	Revisioner utförs hos leverantörer på regelbundet basis enligt ASSA ABLOY rutiner. Leverantörer följer ASSA ABLOY uppförandekod.
Övriga upplysningar:	-

3 - Kemiska Innehåll & Råvaror															
Produktvikt (g)				386,5				Finns säkerhetsdatablad för produkten?				Ej relevant			
Produkten består vid leverans av nedanstående delar/komponenter och deras angivna kemiska sammansättning, Komponenter som innehåller särskilt farliga egenskaper (SVHC-ämnEN) indikeras i tabellen, Där vikts-% överstiger 0,1% markeras det med röd i kolumnen för "Komponent vikt %",															
Kemiska innehåll											Conflict Minerals				
Comp	Material Type	Material Name	Component Weight (g)	Material	Material Weight (g)	Material % of component	Material % of Product	CAS-nr	REACH Status	Classification	Råvarutvinning		Manufacturing		Comments
											Country	City	Country	City	
1:2, 1:3,	Steel_Free_cutting	EN-11SMnPb30	22,2	C	0,031094	0,1400%	0,0080%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
1:2, 1:3,				Si	0,011105	0,0500%	0,0029%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
1:2, 1:3,				P	0,024431	0,1100%	0,0063%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
1:2, 1:3,				S	0,073293	0,3300%	0,0190%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
1:2, 1:3,				Mn	0,28873	1,3000%	0,0747%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
1:2, 1:3,				Fe	21,703612	97,7200%	5,6150%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
1:2, 1:3,				Pb	0,077735	0,3500%	0,0201%	7439-92-1	SVHC	, H360FD, H362	-	-	-	-	Reach exemption 6(a)
2:1:1, 2:6	Steel_Structural	EN-1.0984	109,0	C	0,1308	0,12%	0,0338%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	Machine steel
2:1:1, 2:6				Al	0,01635	0,02%	0,0042%	7429-90-5	OK	, H250, H261	-	-	-	-	
2:1:1, 2:6				Si	0,545	0,50%	0,1410%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:6				P	0,02725	0,03%	0,0070%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
2:1:1, 2:6				S	0,01635	0,02%	0,0042%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
2:1:1, 2:6				V	0,218	0,20%	0,0564%	1314-62-1	OK	, H341, H361d ***, H332, H302,	-	-	-	-	
2:1:1, 2:6				Mn	1,853	1,70%	0,4794%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:6				Fe	106,09515	97,34%	27,4482%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:6				Nb	0,0981	0,09%	0,0254%	7440-03-01	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,	Steel_Structural	EN-1.0503	82,8	C	0,380926	0,4600%	0,0986%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,				Si	0,33124	0,4000%	0,0857%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,				P	0,0372645	0,0450%	0,0096%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,				S	0,0372645	0,0450%	0,0096%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,				Cr	0,33124	0,4000%	0,0857%	7440-47-3	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,				Mn	0,538265	0,6500%	0,1393%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,				Fe	80,73975	97,5000%	20,8884%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,				Ni	0,33124	0,4000%	0,0857%	7440-02-0	Restricted	, H351, H372 **, H317	-	-	-	-	
2:1:2, 2:7,				Mo	0,08281	0,1000%	0,0214%	7439-98-7	OK		-	-	-	-	REACH: OK, Out of scope
2:8, 5	Steel_Structural	EN-1.0330	9,8	C	0,011772	0,1200%	0,0030%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:8, 5				Al	0,001962	0,0200%	0,0005%	7429-90-5	OK	, H250, H261	-	-	-	-	
2:8, 5				Si	0,002943	0,0300%	0,0008%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:8, 5				P	0,0044145	0,0450%	0,0011%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
2:8, 5				S	0,0044145	0,0450%	0,0011%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
2:8, 5				Mn	0,05886	0,6000%	0,0152%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:8, 5				Fe	9,725634	99,1400%	2,5161%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
1:1, 8, 9	Steel_Structural	EN-1.0346	39,4	C	0,047304	0,1200%	0,0122%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
1:1, 8, 9				Al	0,005913	0,0150%	0,0015%	7429-90-5	OK	, H250, H261	-	-	-	-	
1:1, 8, 9				Si	0,1971	0,5000%	0,0510%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
1:1, 8, 9				P	0,011826	0,0300%	0,0031%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
1:1, 8, 9				S	0,009855	0,0250%	0,0025%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
1:1, 8, 9				Mn	0,55188	1,4000%	0,1428%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
1:1, 8, 9				Fe	38,556702	97,8100%	9,9751%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
1:1, 8, 9				Nb	0,03942	0,1000%	0,0102%	7440-03-01	OK		-	-	-	-	
3:1, 3:2,	Zinc	ZZnA1D4	99,8	Mg	0,0409303	0,0410%	0,0106%	7439-95-4	OK	, H250, H260	-	-	-	-	
3:1, 3:2,				Al	4,043115	4,0500%	1,0460%	7429-90-5	OK	, H250, H261	-	-	-	-	
3:1, 3:2,				Fe	0	0,0000%	0,0000%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
3:1, 3:2,				Cu	0,00059898	0,0006%	0,0002%	7440-50-8	OK		-	-	-	-	
3:1, 3:2,				Zn	95,73976524	95,9028%	24,7691%	7440-66-6	OK	, H250, H260, H400, H410	-	-	-	-	
3:1, 3:2,				Cd	0,00069881	0,0007%	0,0002%	7440-43-9	SVHC	, H250, H350, H341, H361fd, H3	-	-	-	-	<0,01. OK
3:1, 3:2,				Sn	0,0009983	0,0010%	0,0003%	7440-31-5	OK		-	-	-	-	
3:1, 3:2,				Pb	0,00389337	0,0039%	0,0010%	7439-92-1	SVHC	, H360FD, H362	-	-	-	-	<0,1. OK
4:2, 4:3	Sintered_Steel	DIN-SINT Ø39	2,8	C	0,0126	0,4500%	0,0033%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
4:2, 4:3				Fe	2,6446	94,4500%	0,6842%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
4:2, 4:3				Ni	0,084	3,0000%	0,0217%	7440-02-0	Restricted	, H351, H372 **, H317	-	-	-	-	REACH: OK, Out of scope
4:2, 4:3				Cu	0,0364	1,3000%	0,0094%	7440-50-8	OK		-	-	-	-	
4:2, 4:3				Mo	0,0224	0,8000%	0,0058%	7439-98-7	OK		-	-	-	-	
2:5, 2:9,	Steel_Spring_Stainless	EN-X10CrNi18-8	6,3	C	0,00939	0,1500%	0,0024%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:5, 2:9,				Si	0,1252	2,0000%	0,0324%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:5, 2:9,				P	0,002817	0,0450%	0,0007%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
2:5, 2:9,				S	0,000939	0,0150%	0,0002%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
2:5, 2:9,				Cr	1,1894	19,0000%	0,3077%	7440-47-3	OK		-	-	-	-	
2:5, 2:9,				Mn	0,1252	2,0000%	0,0324%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:5, 2:9,				Fe	4,162274	66,4900%	1,0768%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:5, 2:9,				Ni	0,5947	9,5000%	0,1539%	7440-02-0	Restricted	, H351, H372 **, H317	-	-	-	-	REACH: OK, Out of scope
2:5, 2:9,				Mo	0,05008	0,8000%	0,0130%	7439-98-7	OK		-	-	-	-	
7	Plastic	Polyamid (PA)	0,3	Soft	0,27	100,0000%	0,0699%	?	OK		-	-	-	-	
2:11	Plastic	Polypropen (PP)	1,7	Soft	1,69	100,0000%	0,4372%	?	OK		-	-	-	-	
2:10	Steel_Structural	EN-1.0306	10,5	C	0,012552	0,1200%	0,0032%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:10				Si	0,0523	0,5000%	0,0135%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:10				P	0,01046	0,1000%	0,0027%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
2:10				S	0,004707	0,0450%	0,0012%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
2:10				Mn	0,06276	0,6000%	0,0162%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:10				Fe	10,285841	98,3350%	2,6611%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:10				Ti	0,03138	0,3000%	0,0081%	7440-32-6	OK		-	-	-	-	
2:12, 10,	Steel_Structural	EN-1.0401	1,6	C	0,002765	0,1750%	0,0007%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:12, 10,				Si	0,000553	0,0350%	0,0001%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:12, 10,				P	0,000474	0,0300%	0,0001%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
2:12, 10,				S	0,000553	0,0350%	0,0001%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
2:12, 10,				Mn	0,01185	0,7500%	0,0031%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:12, 10,				Fe	1,563805	98,9750%	0,4046%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
x	Surface_Treatment	Blue Zink Passivation	0,39	Si	0,001945	0,5000%	0,0005%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
x				Cr	0,000389	0,1000%	0,0001%	7440-47-3	OK		-	-	-	-	
x				Zn	0,384721	98,9000%	0,0995%	7440-66-6	OK	, H250, H260, H400, H410	-	-	-	-	
x				PE	0,001945	0,5000%	0,0005%	9002-88-4	OK		-	-	-	-	
% / g av materialinnhåll som är deklarerat:					100%				Om ort och land ej kan anges, ange orsak				Lämnas ut på förfrågan		
För sammansatta varor har koncentrationen beräknats på:					Komponentnivå				Ange vilken utgåva av SVHC-listan som har använts (År, månad, dag):				2019-06-24		
Innehåller produkten tillsatta nanomaterial?:					Nej				Ingår återvunnet material i produkten				Nej		
Omfattas produkten av RoHS-direktivet?:					Nej				Ingår trävara i produkten?:				Nej		
Ange vikts-% förnybart material i produkten (kort cykel, <10 år):					-				Är biobaserad råvaror testad enligt ASTM test method D 6866?:				Ej relevant		
Ange vikts-% förnybart material i produkten (lång cykel, >10år):					99,49%								Nej		
Sker inköp av råvaror enligt något tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, tillverkningsprocesser eller liknande? (exempelvis USGBC Program, BES 6001:2008, EMS-certifikat):					-										
Övriga upplysningar:					-										
					PD-0024 - Faktageller tillägs Rev.1.xlsn								Page 1		

4 - Miljöpåverkan Under Produktens Livscykelanalys					
Finns miljövarudeklaration (EPD) framtagen för produkten?	Ja	Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:		EPD-ARG-20160154-IBG1-EN	
Fyll i dess resultat nedan					
Klimatpåverkan (GWP100) kg CO2-ekv:	7,08E+00	Ozonnedbrytning (ODP) kg CFC 11-ekv:	4,68E-07	Förnybar energi MJ:	1,24E+01
Försurning (AP) kg SO2-ekv:	1,22E-01	Marknära ozon (POCP) kg eten-ekv:	6,71E-03	Icke förnybar energi MJ:	8,65E+01
Övergödning (EP) kg (PO4)-3-ekv:	1,83E-02	Vilka produktspecifika regler har använts? (PCR):		Building Hardware	

5 - Distribution av Färdiga Produkter			
Används retursystem för lastbärare av produkten? :	Nej	Används flergångsemballage för produkten?:	Nej
Återtar leverantören emballage för produkten?:	Nej	Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?:	Ja
Vilken förpackning?:	Vällpap	Vilket system?:	TFI (REPA) -registret
Övriga upplysningar:	-		

6 - Byggskedet		
Ställer produkten särskilda krav vid lagring?:	Nej	
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?:	Nej	
Övriga upplysningar:	Installation ska ske enligt manualen	

7 - Brukskedet			
Ställer produkten krav på energitillförsel för drift?:	Nej		
Ställer produkten krav på insatsvaror för drift och UH?:	Ja	Förklara:	Använd ASSA Låsfett enligt instruktion
Referenslivslängden uppskattas vara cirka:	10 år	Kommentar:	Livslängd beror på användnings frekvens. Certifierade enligt SS-EN 12209
Finns en energimärkning för produkten?:	Nej		
Övriga upplysningar:	-		

8 - Rivning			
Är produkten förberedd för demontering?:	Ja	Specificera:	Demonteras som komplett produkt.
Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	Nej		
Övriga upplysningar:	-		

9 - Avfallshantering			
Är återanvändning möjlig för produkten?:	Ja	Är materialåtervinning möjlig för produkten?:	Ja
Är energiåtervinning möjlig för produkten?	Ej relevant	Är den levererade produkten klassad som farligt avfall?	Nej
Omfattas produkten av WEEE direktivet?:	Ja	Ange avfallskod för den levererade produkten	16 01 17
Finns det restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?			Nej
Övriga upplysningar:	Lämnas till närmaste återvinningstation som elektroniska produkt (WEEE) där mikrobrytaren är inmonterad		

10 - Innemiljö		
Avger produkten emissioner vid användning?:	Nej	
Har produkten ett kritiskt fukttillstånd	Nej	
Kan produkten ge upphov till eget buller?	Nej	
Kan produkten ge upphov till elektriska fält?	Nej	
Kan produkten ge upphov till magnetiska fält?	Nej	
Övriga upplysningar:	-	

11 - Arbetsmiljö säkerhet och social ansvar			
Har leverantören en uppförandekod som är förankrad på ledningsnivå och komuncerad genom organisation?:	Ja	Följer leverantörens partners / underleverantörer samma uppförandekod?:	Ja
Utför leverantören hållbarhets revisioner hos underleverantörer?:	Ja	Utför leverantören hållbarhets revisioner hos underleverantörer i LCC?:	Ja
Främjar levernatören mångfald vid ny rekrutering?:	Ja	Utför leverantören interna hållbarhetsrevisioner?:	Ja
Har leverantören ett struktererad arbetsätt för att hantera mistänksamheter och korruption?:	Ja	Förklara:	I code of conduct har vi "whistle blower" funktion
Har levernatören ett strukturerad arbetsätt för att säkerställa att barnarbete undviks?:	Ja	Förklara:	Påskriven uppförandekod samt audits hos levernatören
Har levernatören ett strukturerad arbetsätt för att säkerställa att slav / tvångsarbete undviks?:	Ja	Förklara:	Påskriven uppförandekod samt audits hos levernatören
Finns det ett strukturerad arbetsätt för att följa upp och främja jämställdhet och genusarbete?:	Ja	Förklara:	Har eget jämställheds och mångfaldspolicy
Finns ett strukturerad arbetsätt för att säkerställer god psykosocial hälsa av medarbetare?:	Ja	Förklara:	Utbildning genomförda i Social och Organisatorisk Arbetsmiljö (AFS2015-4)
Stödjer levernatören externa organisationer inom miljö och hållbarhet?:	Ja	Vilken?:	Nej
Är företaget tredjeparts certifierad inom arbetsmiljö?:	Ja	Vilken certifiering?:	ISO 45001
Är företaget tredjeparts certifierad inom informationssäkerhet?:	Ja	Vilken certifiering?:	ISO 27001
Är företaget tredjeparts certifierad inom energiledningsystem	Nej		
Följer leverantören miljö KPI:er inom följande området och jobba med att kontinuerligt minska förbrukning och miljöpåverkan?			
Vattenförbrukning	ja	Elförbrukning	ja
Gasförbrukning	Ej relevant	Värme (Olja / fjär)	Ej relevant
Avfall och återvinning	ja	Kol	ja
Koldioxidutsläpp	Nej		