

## Ackrediteringens omfattning

### Provninglaboratorier enligt SS-EN ISO/IEC 17025:2018

RISE Research Institutes of Sweden AB

Borås

Ackrediteringsnummer

1002

Kemi och tillämpad mekanik

A002626-092

## Funktionsprovning

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Åldringsbeständighet	SS-EN 15650		Spjäll	Ja	2	Nej	Endast bilaga C
	Amalgamavskiljare, effektivitet	ANSI/ADA 108	Gravimetri	Medicintekniska produkter	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 11143		Medicintekniska produkter	Ja	2	Nej	
	Bärförmåga	SS-EN 1065		Temporära konstruktioner	Ja	2	Nej	
		SS-EN 124-1		Tak- och Golvbrunnar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 124-2		Tak- och Golvbrunnar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 124-3		Tak- och Golvbrunnar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 124-4		Tak- och Golvbrunnar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 74-1		Temporära konstruktioner	Ja	2	Nej	Endast kapitel 7
		SS-EN 74-2		Temporära konstruktioner	Ja	2	Nej	Endast kapitel 9
		SS-EN 74-3		Temporära konstruktioner	Ja	2	Nej	Endast kapitel 9
	Belastning	SS-EN 12430		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
	Bromsförmåga	SS-ISO 7176-3		Rullstolar	Ja	2	Nej	
	Dynamisk Test	SS-EN 1629		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
	Energiförbrukning	SS-ISO 7176-4		Rullstolar	Ja	2	Nej	
	Funktion	ADR 4/04		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		DIN 75302		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	Endast kap. 6.13
		FMVSS 209		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		SS 831336		Takskydd	Ja	2	Ja	
		SS 831340		Takskydd	Ja	2	Ja	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	<b>Funktion</b>	SS-EN 1125		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1154		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1155		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	Ingår inte: §7.3.4
		SS-EN 1158		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 12101-2		Byggprodukter	Ja	2	Nej	Annex C, D and E
		SS-EN 12183		Rullstolar	Ja	2	Nej	Exkl. 8.5 och 12
		SS-EN 12184		Rullstolar	Ja	2	Nej	Exkl 8.4, 9.5, 12.1 - 12.4, 12.6, 12.9 och 13
		SS-EN 12605		Fönster och dörrar	Ja	2	Ja	
		SS-EN 12899-1		Vägutrustning	Ja	2	Nej	Endast kapitel 5
		SS-EN 12899-3		Vägutrustning	Ja	2	Nej	Endast kapitel 7.4.1.1 - 7.4.1.3
		SS-EN 1303		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 131-4		Stegar och arbetsbockar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13230-2		Järnvägsapplikation	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1337-2		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1337-5		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		SS-EN 15684		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 179		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1906		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 40-3-3		Vägutrustning	Ja	2	Nej	
		SS-EN 488		Fjärrvärmesystem	Ja	2	Nej	Endast 5.2.2, 5.3.2
	UNECE Regulation No. 16		Fordonskomponenter	Ja	2	Ja		
	UNECE Regulation No. 46		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej		
<b>Hållfasthet</b>	91/226/EEG		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej		
	ADR/ADR-S		Förpackningar	Ja	2	Nej	Endast kap 6.1	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Hållfasthet	ADR/ADR-S		Förpackningar	Ja	2	Nej	Endast kap 6.3
				Förpackningar	Ja	2	Nej	Endast kap 6.5
				Förpackningar	Ja	2	Nej	Endast kap 6.6
		ANSI Z26.1		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		FMVSS 207		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		FMVSS 225		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		SS 2091		Stegar och arbetsbockar	Ja	2	Nej	Endast kapitel 5.6
		SS 831336		Takskydd	Ja	2	Ja	
		SS 831340		Takskydd	Ja	2	Ja	
		SS 831342		Takskydd	Ja	2	Ja	
		SS 831367		Takskydd	Ja	2	Ja	
		SS-EN 1253-1		Tak- och Golvbrunnar	Ja	2	Nej	Endast kapitel 5.6
		SS-EN 1253-2		Tak- och Golvbrunnar	Ja	2	Nej	Endast kapitel 5.3
		SS-EN 12951		Takskydd	Ja	2	Ja	
		SS-EN 131-2		Stegar och arbetsbockar	Ja	2	Nej	Ingår inte: 5.16
		SS-EN 1317-5		Vägutrustning	Ja	2	Nej	Endast bilaga C
		SS-EN 1492-1		Lyftredskap	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1492-2		Lyftredskap	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1935		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 283		Containrar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 40-3-2		Vägutrustning	Ja	2	Nej	
		SS-ISO 1496-1		Containrar	Ja	2	Nej	För styckegods
		SS-ISO 1496-3		Containrar	Ja	2	Nej	
SS-ISO 1496-4		Containrar	Ja	2	Nej	För torrbulk, icke trycksatta		
SS-ISO 1496-5		Containrar	Ja	2	Nej	Flak		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	<b>Hållfasthet</b>	UN Rec. Transport of Dangerous Goods, chap. 6.1		Förpackningar	Ja	2	Nej	
		UN Rec. Transport of Dangerous Goods, chap. 6.3		Förpackningar	Ja	2	Nej	
		UN Rec. Transport of Dangerous Goods, chap. 6.5		Förpackningar	Ja	2	Nej	
		Un Rec. Transport of Dangerous Goods, chap. 6.6		Förpackningar	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 17		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 43		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 55		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 80		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
	<b>Hastighet</b>	SS-ISO 7176-6		Rullstolar	Ja	2	Nej	
	<b>Inbrottsmotstånd</b>	PAS 24		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1143-1		Värdeförvaringsenheter	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1143-2		Värdeförvaringsenheter	Ja	2	Nej	
		SS-EN 12051		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 12209		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS-EN 12320		Låsanordningar	Ja	2	Nej	Ingår inte: 5.4
		SS-EN 13126-5		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	Ingår inte: 7.9
		SS-EN 14450		Värdeförvaringsenheter	Ja	2	Nej	
		SS-EN 14846		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	Endast avsnitt 6.2, 6.3, 6.4 och 6.8.
		SS-EN 1628		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
SS-EN 1630		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej			

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Körförmåga	SS-ISO 7176-10		Rullstolar	Ja	2	Nej	
	Kraft	SS-EN 12046-2		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
	Krocksäkerhet	FMVSS 201		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		FMVSS 202		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		FMVSS 208		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		FMVSS 210		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		ISO 10542-1		Handikapphjälpmedel	Ja	2	Nej	
		ISO 16840-4		Handikapphjälpmedel	Ja	2	Nej	Endast 5.1, bilaga A
		SIS-ISO/PAS 11154		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1789		Trafik och fordon	Ja	2	Nej	Endast avsnitt 4.5.9, 5.3, 6.3.5
		SS-ISO 7176-19		Rullstolar	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 11		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 14		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 21		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 25		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 34		Fordonskomponenter	Ja	2	Nej	
	UNECE Regulation No. 58		Fordonskomponenter	Ja	2	Ja		
	Mekaniska egenskaper	SS-EN 12604		Fönster och dörrar	Ja	2	Ja	
	Motstånd mot vindlast	SS-EN 12424		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 12444		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
	Nerhångningsmotstånd	SS-EN 14608		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
	Säkerhetsfunktion	ASTM D4169		Förpackningar	Ja	2	Nej	
		Intern metod; SP 0711		Förpackningar	Ja	2	Nej	Explosionssäkra kärl
		SS-EN 12445		Fönster och dörrar	Ja	2	Ja	
		SS-EN 16005		Fönster och dörrar	Ja	2	Ja	
	Skottsäkerhet	SS-EN 1523		Fönster och dörrar	Ja	2	Ja	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Stabilitet	Intern metod; SP 1744		Temporära konstruktioner	Ja	2	Nej	Hantverkarställningar
		SS-ISO 7176-1		Rullstolar	Ja	2	Nej	
		SS-ISO 7176-2		Rullstolar	Ja	2	Nej	
	Statisk Test	SS-EN 1628		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
	Stötupptagning	SS-EN 1177		Fallskydd	Ja	2	Nej	Exkl. 6.2.4.4, 6.3 och 7
	Utmattningsprovning	SS-EN 1191		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1303		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
Vridmotstånd	SS-EN 14609		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej		
Barnsäkerhet	Brännbarhet	SS-EN 71-2		Leksaker	Ja	2	Nej	
	Säkerhetsfunktion	SS-EN 71-1		Leksaker	Ja	2	Nej	

### Fysiska egenskaper

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Bärförmåga	SS-EN 1004		Temporära konstruktioner	Ja	2	Nej	Bilaga A
	Dimension	SS-EN 951		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
		SS-ISO 7176-7		Rullstolar	Ja	2	Nej	
	Planhet	SS-EN 952		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	
	Tryckhållfasthet	SS-EN 13055		Lättballast	Ja	2	Nej	Endast bilaga C
Ytjämnhet	SS-EN 952		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej		

### Hållfasthetsprovning

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Belastning	SS-EN 826		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		SS-EN 947		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Böjdraghållfasthet	SS-EN 1052-2		Byggnadsmaterial	Ja	2	Nej	
	Böjhållfasthet	SS-EN 846-9		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
	Dimension	SS-EN 12810-2		Temporära konstruktioner	Ja	2	Nej	Exkl. 4.4.3 och Annex B
	Draghållfasthet	SS-EN ISO 3506-1		Fästdon	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 6892-1		Metalliska material	Ja	2	Nej	Ingår inte: bilaga G
		SS-EN ISO 898-1		Fästdon	Ja	2	Nej	Fästelement
		TR 048		Fästdon	Ja	2	Nej	kap 3.3.1
	Funktion	EN 16864		Låsanordningar	Ja	2	Nej	
		SS 3536		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS 846310		Förpackningar	Ja	2	Nej	Bensindunkar - Etenplast
		SS-EN 131-6		Stegar och arbetsbockar	Ja	2	Nej	Ingår inte: 6.13, 6.14
	Hållfasthet	AFS 2004:3		Stegar och arbetsbockar	Ja	2	Nej	
		EN 16864		Låsanordningar	Ja	2	Nej	
		Intern metod; SP 0487		Takskydd	Ja	2	Nej	Genomtrampningskydd
		SS 3587		Byggnadsbeslag	Ja	2	Nej	
		SS 831361		Takskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 10080		Armering	Ja	2	Nej	
		SS-EN 12811-3		Temporära konstruktioner	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13087-5		Hjälmars	Ja	2	Nej	
		SS-EN 131-7		Stegar och arbetsbockar	Ja	2	Nej	Ingår inte: 6.15
		SS-EN 15732		Byggnadsmaterial	Ja	2	Nej	Annex B och C
		SS-EN 1794-1		Vägutrustning	Ja	2	Nej	Endast bilaga A, B, C, E
		SS-EN 1794-2		Vägutrustning	Ja	2	Nej	Endast bilaga B
	SS-EN 516		Takskydd	Ja	2	Ja		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Hållfasthet	SS-EN 517		Takskydd	Ja	2	Ja	
		SS-EN 846-2		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 6892-2		Metalliska material	Ja	2	Nej	
		TR 048		Fästdon	Ja	2	Nej	kap 3.3.2
	Inbrottsmotstånd	EN 16864		Låsanordningar	Ja	2	Nej	
		prEN 15685		Låsanordningar	Ja	2	Nej	
		SSF 3492		Värdeförvaringsenheter	Ja	2	Nej	Säkerhetsskåp
	Läckage	SS-EN 12266-1		Byggprodukter	Ja	2	Nej	Endast punkterna A.3, A.4
	Mekaniska egenskaper	SS-EN ISO 15630-1		Armering	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 15630-2		Armering	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 15630-3		Armering	Ja	2	Nej	
	Moment	TR 048		Fästdon	Ja	2	Nej	Endast kap 3.4
				Fästdon	Ja	2	Nej	Endast kap 3.5
	Skjuvhållfasthet	SS-EN 1052-3		Byggnadsmaterial	Ja	2	Nej	
		TR 048		Fästdon	Ja	2	Nej	kap 3.6.1 och 3.6.2
	Slaghållfasthet	SS-EN ISO 148-1		Metalliska material	Ja	2	Nej	Charpy
	Stabilitet	AFS 2004:3		Stegar och arbetsbockar	Ja	2	Nej	
	Stöt	SS-EN 12600		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		SS-EN 356		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		SS-ISO 8270		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	Dörrar
Stötupptagning	SS-EN 949		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej		
	SS-EN 950		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej		
Tryckhållfasthet	SS-EN 1052-1		Byggnadsmaterial	Ja	2	Nej		
	SS-EN 1097-11		Byggnadsmaterial	Ja	2	Nej		



<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
	Utmattningsprovning	ASTM E466		Metalliska material	Ja	2	Nej	Avsteg för kalibrering av utrustning mot ISO std
		ASTM E606		Metalliska material	Ja	2	Nej	Avsteg för kalibrering av utrustning mot ISO std
		EN 16864		Låsanordningar	Ja	2	Nej	
		SS 112370		Metalliska material	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 14801		Medicintekniska produkter	Ja	2	Nej	
		SS-ISO 7176-8		Rullstolar	Ja	2	Nej	Rullstolar
		TR 048		Fästdon	Ja	2	Nej	Endast kap 3.3.4
	Vridmotstånd	SS-EN 948		Fönster och dörrar	Ja	2	Nej	

### Kemisk analys

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Brandprovning	Värmevärde	SS-EN ISO 1716	Bombkalorimeter	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
Bränsleanalys	Askhalt	ISO 1171	Gravimetri	Kol	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 18122	Gravimetri	Biobränsle	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 6245	Gravimetri	Petroleumprodukter	Ja	2	Nej	
	Densitet	ASTM 4052-18	Oscillerande U-rör	Flytande bränslen	Ja	2	Nej	
		ASTM D4052	Oscillerande U-rör	Flytande bränslen	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 3838	Pyknometer	Lutar	Ja	2	Nej	
	Flampunkt	SS-EN ISO 3679	Sluten degel	Kemikalier	Ja	2	Nej	
	Flyktiga ämnen	ISO 562	Gravimetri	Kol	Ja	2	Nej	
Fukthalt	Intern metod; 0516	Gravimetri	Aska	Ja	2	Nej		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Bränsleanalys	Fukthalt	Intern metod; 0516	Gravimetri	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0539	Gravimetri	Kol	Ja	2	Nej	
		ISO 589	Gravimetri	Kol	Ja	2	Nej	
		SS-EN 14774-1	Gravimetri	Biobränsle	Ja	2	Nej	
		SS-EN 14774-3	Gravimetri	Biobränsle	Ja	2	Nej	
		SS-EN 14780	Gravimetri	Biobränsle	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 18134-2	Gravimetri	Biobränsle	Ja	2	Nej	
			Gravimetri	Torv	Ja	2	Nej	
			Gravimetri	Biobränsle	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 18134-3	Gravimetri	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
	Gravimetri		Torv	Ja	2	Nej		
	Gravimetri		Torv	Ja	2	Nej		
	Klor, Cl	SS-EN ISO 16994	Jonkromatografi	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	Klor, Cl, totalt	Intern metod; 0543	Jonkromatografi	Lutar	Ja	2	Nej	
	Kol, C	ASTM D5291-16	Förbränning	Flytande bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0498	Förbränning	Kol	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0542	Förbränning	Lutar	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16948	Förbränning	Aska	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Biobränsle	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Torv	Ja	2	Nej	
	Kväve, N	ASTM D5291-16	Förbränning	Flytande bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0498	Förbränning	Kol	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16948	Förbränning	Aska	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Biobränsle	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Torv	Ja	2	Nej	
	Oförbränt	SS 187187	Gravimetri	Aska	Ja	2	Nej	
			Gravimetri	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>	
Bränsleanalys	Provberedning	SS-EN 187133		Kol	Ja	2	Nej		
	Svavel, S	ASTM D1552	Förbränning	Petroleumprodukter	Ja	2	Nej		
		ASTM D4239	Förbränning, IR	Fasta bränslen	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 0543	Jonkromatografi	Lutar	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 16994	Förbränning	Biobränsle	Ja	2	Nej		
	Torrsubstans	Intern metod; 0544	Gravimetri	Lutar	Ja	2	Nej		
	Värmevärde	ASTM D4809	Bombkalorimeter	Petroleumprodukter	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 0545	Bombkalorimeter	Lutar	Ja	2	Nej		
		ISO 1928	Bombkalorimeter	Aska	Ja	2	Nej		
			Bombkalorimeter	Fasta bränslen	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 18125	Bombkalorimeter	Biobränsle	Ja	2	Nej		
	Väte, H	ASTM D5291-16	Förbränning	Flytande bränslen	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 0498	Förbränning	Kol	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 0542	Förbränning	Lutar	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 16948	Förbränning	Aska	Ja	2	Nej		
			Förbränning	Biobränsle	Ja	2	Nej		
			Förbränning	Torv	Ja	2	Nej		
	Vattenhalt	SS-EN 15692	Karl Fischer	Etanol	Ja	2	Nej		
		SS-ISO 3733	Destillation	Petroleumprodukter	Ja	2	Nej		
	Viskositet	SS-EN ISO 3104	Viskosimeter	Petroleumprodukter	Ja	2	Nej		
	Ytfukt	SS-EN 187133	Gravimetri	Kol	Ja	2	Nej		
	Luft- och rökgasanalys	Koldioxid, CO2	SS-EN ISO 6974-3	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej	
				GC	Naturgas	Ja	2	Nej	
SS-EN ISO 6974-4			GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
SS-EN ISO 6974-5			GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>	
Luft- och rökgasanalys	Koldioxid, CO <sub>2</sub>	SS-EN ISO 6974-5	GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
			GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
	Kolmonoxid, CO	SS-EN ISO 6974-3	GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
			GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			SS-EN ISO 6974-4	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej	
				GC	Naturgas	Ja	2	Nej	
			SS-EN ISO 6974-5	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej	
				GC	Naturgas	Ja	2	Nej	
	Kolväten, C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub>	SS-EN ISO 6974-3	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 6974-4	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 6974-5	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
	Kvävgas, N <sub>2</sub>	SS-EN ISO 6974-3	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 6974-4	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 6974-5	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
	Metan, CH <sub>4</sub>	SS-EN ISO 6974-3	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 6974-4	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 6974-5	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej		
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej		
Siloxaner	Intern metod; 4846	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej			
		GC	Luft	Ja	2	Nej			

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Luft- och rökgasanalys	Siloxaner	Intern metod; 4846	GC	Naturgas	Ja	2	Nej	
		Syrgas, O2	SS-EN ISO 6974-3	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej
	GC			Naturgas	Ja	2	Nej	
	SS-EN ISO 6974-4		GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej	
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej	
	SS-EN ISO 6974-5		GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej	
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej	
	Vätgas, H2	Intern metod; 4847	GC	Inert gas	Ja	2	Nej	
			SS-EN ISO 6974-3	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej
		GC		Naturgas	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 6974-4	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej	
			GC	Naturgas	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 6974-5	GC	Gasformiga bränslen	Ja	2	Nej	
	GC		Naturgas	Ja	2	Nej		
Oorganisk kemi	Aluminium, Al	ASTM D3682	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 4857/EPA Method 3052	ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
	ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej		
	SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej		
	Antimon, Sb	Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
Intern metod; 5309		XRF	Mässing	Ja	2	Nej		
SS-EN 71-3		ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Organisk kemi	<b>Antimon, Sb</b>	SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	<b>Arsenik, As</b>	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0671	ICP-OES	Impregneringsvätskor	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5214	XRF	Trätekniska material	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	<b>Barium, Ba</b>	ASTM D3682	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
	<b>Bly, Pb</b>	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 4857/EPA Method 3052	ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	<b>Bor, B</b>	Intern metod; 0670	ICP-OES	Trätekniska material	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0671	ICP-OES	Impregneringsvätskor	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
	<b>Fosfor, P</b>	ASTM D3682	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>	
Organisk kemi	Fosfor, P	Intern metod; 0671	ICP-OES	Impregneringsvätskor	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 5214	XRF	Trätekniska material	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej		
		ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej		
	Fryspunkt	BS 5117 sektion 1.3		Kemikalier	Ja	2	Nej		
	Glödgningsförlust	SS-EN 196-2	Gravimetri	Cement	Ja	2	Nej		
			Gravimetri	Fasta material	Ja	2	Nej		
	Järn, Fe	ASTM D3682	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej		
			Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
			ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej	
	Kadmium, Cd	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 4857/EPA Method 3052	ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej		
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej		
	SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej			
	Kalcium, Ca	ASTM D3682	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej		
		ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej		
	Kalium, K	ASTM D3682	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 0546	ICP-OES	Lutar	Ja	2	Nej		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>	
Organisk kemi	Kalium, K	ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej		
	Karbonathalt	ISO 925	Gravimetri	Aska	Ja	2	Nej		
			Gravimetri	Lutar	Ja	2	Nej		
	Kisel, Si	ASTM D3682	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej		
			Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
			Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
	Klorid	Intern metod; 0665	ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej	
			Jonkromatografi	Cement	Ja	2	Nej		
			Jonkromatografi	Fasta material	Ja	2	Nej		
	Klorid, lakbart	SS-EN 1744-1	Jonkromatografi	Ballast	Ja	2	Nej		
	Kobolt, Co	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 4857/EPA Method 3052	ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej		
			ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej		
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej		
	SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej			
	Kol, C	Intern metod; 0653	Förbränning	Stål	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 0658	Förbränning	Fasta material	Ja	2	Nej		
	Koppar, Cu	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej		
ICP-OES			Fasta bränslen	Ja	2	Nej			
Intern metod; 0670		ICP-OES	Trätekniska material	Ja	2	Nej			
Intern metod; 0671		ICP-OES	Impregneringsvätskor	Ja	2	Nej			



<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Organisk kemi	Koppar, Cu	Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 4857/EPA Method 3052	ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5214	XRF	Trätekniska material	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	Krom, Cr	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0670	ICP-OES	Trätekniska material	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0671	ICP-OES	Impregneringsvätskor	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 4857/EPA Method 3052	ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5214	XRF	Trätekniska material	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	Krom, sexvärt, vattenlösligt	SS-EN 196-10		Cement	Ja	2	Nej	
	Kvicksilver, Hg	EPA Method 7473	Förbränning	Biobränsle	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Biologiskt material/biota	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Lutar	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Olja	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Vatten	Ja	2	Nej	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>		
Organisk kemi	Kvicksilver, Hg	SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej			
	Lakning, koppar, Cu	SS-EN ISO 15181-2		Havsvatten/Brackvatten	Ja	2	Nej			
	Lakning, tungmetaller	NKB 12, 2.3.2, 3.3.2			Byggprodukter	Ja	2	Nej		
					Byggprodukter	Ja	2	Nej		
					Byggprodukter	Ja	2	Nej		
		NKB 13, 2.3.2, 3.3.2			Byggprodukter	Ja	2	Nej		
					Byggprodukter	Ja	2	Nej		
					Byggprodukter	Ja	2	Nej		
	Magnesium, Mg	ASTM D3682			ICP-OES	Ja	2	Nej		
					ICP-OES	Ja	2	Nej		
		ISO 29581-2			XRF	Ja	2	Nej		
		SS-EN 71-3			ICP-OES	Ja	2	Nej		
	Mangan, Mn	ASTM D3682			ICP-OES	Ja	2	Nej		
					ICP-OES	Ja	2	Nej		
		ASTM D3683			ICP-OES	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 1494			XRF	Ja	2	Nej		
		Intern metod; 5309			XRF	Ja	2	Nej		
		ISO 29581-2			XRF	Ja	2	Nej		
		SS-EN 71-3			ICP-OES	Ja	2	Nej		
		SS-EN ISO 16968			ICP-MS	Ja	2	Nej		
		Molybden, Mo	ASTM D3683			ICP-OES	Ja	2	Nej	
						ICP-OES	Ja	2	Nej	
	Intern metod; 1494				XRF	Ja	2	Nej		
	SS-EN ISO 16968				ICP-MS	Ja	2	Nej		
	Natrium, Na	ASTM D3682			ICP-OES	Ja	2	Nej		
					ICP-OES	Ja	2	Nej		
Intern metod; 0546				ICP-OES	Ja	2	Nej			

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Organisk kemi	Natrium, Na	ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej	
	Nickel, Ni	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 4857/EPA Method 3052	ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
	SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej		
	Nickelavgivning	SS-EN 1811		Nickel/Nickellegeringar	Ja	2	Nej	
	Niob, Nb	Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
	Olöslig rest	SS-EN 196-2	Gravimetri	Cement	Ja	2	Nej	
			Gravimetri	Fasta material	Ja	2	Nej	
	Selen, Se	Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	Silver, Ag	Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
	Strontium, Sr	ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
	Svavel, S	Intern metod; 0653	Förbränning	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 0658	Förbränning	Cement	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
	Syraneutraliserande förmåga	ASTM C25	Titration	Kalk	Ja	2	Nej	
	Tallium, Tl	SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	Tantal, Ta	Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Organisk kemi	Tenn, Sn	Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	Titan, Ti	ASTM D3682	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		ISO 29581-2	XRF	Cement	Ja	2	Nej	
	Totalt organiskt kol, TOC	SS-EN 15936	Förbränning	Avfall	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Jord	Ja	2	Nej	
			Förbränning	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	Vanadin, V	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
		Intern metod; 4857/EPA Method 3052	ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej	
	SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej		
	Vismut, Bi	Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
	Volfram, W	Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
	Ytspänning	ISO 304		Kemikalier	Ja	2	Nej	
	Zink, Zn	ASTM D3683	ICP-OES	Aska	Ja	2	Nej	
			ICP-OES	Fasta bränslen	Ja	2	Nej	
Intern metod; 4857/EPA Method 3052		ICP-OES	Jord	Ja	2	Nej		
		ICP-OES	Kalk	Ja	2	Nej		
		ICP-OES	Slam/Sediment	Ja	2	Nej		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Organisk kemi	Zink, Zn	Intern metod; 5309	XRF	Mässing	Ja	2	Nej	
		SS-EN 71-3	ICP-OES	Leksaker	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 16968	ICP-MS	Biobränsle	Ja	2	Nej	
	Zirkonium, Zr	Intern metod; 1494	XRF	Stål	Ja	2	Nej	
Organisk kemi	Flyktiga organiska ämnen (VOC)	ISO 16000-10		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		ISO 16000-6	GC-MS/FID	Luft	Ja	2	Nej	
		ISO 16000-9	Emmissionskammare	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
	Formaldehyd	Intern metod; 2302		Luft	Ja	2	Nej	
	Formaldehyd, emission	ASTM D6007	Emmissionskammare	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		ASTM E1333	Emmissionskammare	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		ISO 16000-10	Emmissionskammare	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 12460-3	Emmissionskammare	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
		SS-EN ISO 12460-5	Emmissionskammare	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
	Karakterisering av tillsatsmedel i betong, murbruk, puts	SS-EN 480-6	IR	Byggprodukter	Ja	2	Nej	
	PFAS	ASTM D7968-17A	LC-MS/MS	Jord	Ja	2	Nej	
			LC-MS/MS	Sand	Ja	2	Nej	
	PFOA	ASTM D7968-17A	LC-MS/MS	Jord	Ja	2	Nej	
			LC-MS/MS	Sand	Ja	2	Nej	
	PFOS	ASTM D7968-17A	LC-MS/MS	Jord	Ja	2	Nej	
LC-MS/MS			Sand	Ja	2	Nej		

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Provtagning	Flyktiga organiska ämnen (VOC)	ISO 16000-10		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
	Formaldehyd, emission	ISO 16000-10		Byggprodukter	Ja	2	Nej	
	VOC, TENAX	Intern metod; 0599		Luft	Ja	2	Ja	

### Klimat- och miljötålighet

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Vibration och Stöt	Vibration	IEC 60068-2-57		Elektrisk utrustning	Ja	2	Nej	
		IEC 60068-3-3		Elektrisk utrustning	Ja	2	Nej	
		IEC 60255-21-3		Elektrisk utrustning	Ja	2	Nej	
		IEC 60980		Elektrisk utrustning	Ja	2	Nej	
		IEEE Std 344		Elektrisk utrustning	Ja	2	Nej	
		IEEE Std 693		Elektrisk utrustning	Ja	2	Nej	
		Telecordia GR-63-CORE		Elektrisk utrustning	Ja	2	Nej	

### Säkerhetsprovning

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Personlig skyddsutrustning	Brandmotstånd	SS-EN 13087-7		Hjälm	Ja	2	Nej	
	Funktion	ASTM F2040		Hjälm	Ja	2	Nej	
		CSA Z262.1		Hjälm	Ja	2	Nej	
		CSA Z262.2		Hjälm	Ja	2	Nej	
		I.S.355		Hjälm	Ja	2	Nej	
		Intern metod; SP Ar 1997:2		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	Halsskydd
		NTA 8776		Hjälm	Ja	2	Nej	
SS-EN 1077		Hjälm	Ja	2	Nej			

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Personlig skyddsutrustning	Funktion	SS-EN 1078		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1080		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 12492		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13087-1		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13087-4		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13087-6		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13087-8		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13277-1		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13277-2		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13277-3		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13277-4		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13277-5		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13277-6		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 13277-7		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1384		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1385		Hjälm	Ja	2	Nej	
		SS-EN 14021		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1496		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1497		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1498		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 341		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 353-1		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 353-2		Fallskydd	Ja	2	Nej	
SS-EN 354		Fallskydd	Ja	2	Nej			
SS-EN 355		Fallskydd	Ja	2	Nej			
SS-EN 358		Fallskydd	Ja	2	Nej			

<i>Teknikområde</i>	<i>Parameter</i>	<i>Metod</i>	<i>Mätprincip</i>	<i>Provtyp</i>	<i>Flex</i>	<i>Typ av flex</i>	<i>Fält</i>	<i>Anmärkning</i>
Personlig skyddsutrustning	Funktion	SS-EN 360		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 361		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 362		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 364		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 397		Hjälmar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 443		Hjälmar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 813		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 966		Hjälmar	Ja	2	Nej	
		UNECE Regulation No. 22		Hjälmar	Ja	2	Nej	
	Hållfasthet	SS-EN 795		Fallskydd	Ja	2	Ja	
	Penetration	SS-EN 13087-3		Hjälmar	Ja	2	Nej	
	Säkerhetsfunktion	SS-EN 566		Fallskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 812		Hjälmar	Ja	2	Nej	
	Skottsäkerhet	SS-EN 1063		Fönster och dörrar	Ja	2	Ja	
	Skyddseffekt	Intern metod; SP 4439		Hjälmar	Ja	2	Nej	Ingår inte: § 4.1.1, 4.9, 4.16, 4.17, 4.18, 5.3.5, 5.11
		NIJ Standard-0106.01		Hjälmar	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1621-1		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1621-2		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 1621-3		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	
		SS-EN 168		Kroppsskydd	Ja	2	Nej	Endast kapitel 3.2, 9
		SS-EN ISO 10256		Hjälmar	Ja	2	Nej	
Stötupptagning	SS-EN 13087-2		Hjälmar	Ja	2	Nej		
Värmebeständighet	SS-EN 13087-10		Hjälmar	Ja	2	Nej		



## Bilaga 1

Datum

Beteckning

2021-11-19

2020/1209

Ackrediteringens omfattning är flexibel enligt vad som anges i detta beslut. Det ackrediterade organet skall alltid kunna tillhandhålla en uppdaterad lista över den aktuella omfattningen för sin ackreditering.

Förändrade omfattningsrader är markerade med fetstil.

Typ av flexibilitet

1: - Införa ny version av standardmetod och göra redaktionella ändringar i icke-standardiserad metod.

2: - Införa ny version av standardmetod och göra redaktionella ändringar i icke-standardiserad metod - Införa ny version och modifieringar av icke-standardiserad metod. Förfarandet ska vara likvärdigt - Införa ny parameter/komponent/undersökning - Införa nytt mätområde - Införa nytt material/nya produkter/matriser - Införa ny metod som är likvärdig med metoder som redan finns i ackrediteringsbeslutet