



Handläggande organ	Fastställt	Utgåva	Sida
SVENSK MATERIAL- & MEKANSTANDARD, SMS	1999-11-19	1	1 (4)

© Copyright SIS. Reproduction in any form without permission is prohibited.

## Non-destructive testing – Terminology – Part 1: List of general terms

The European Standard EN 1330-1:1998 was 1999-05-28 approved and published as SS-EN 1330-1 in the official English version. This Swedish supplement contains the Swedish translation of terms in EN 1330-1:1998.

Swedish Standards corresponding to documents referred to in this Standard are listed in "Catalogue of Swedish Standards", issued by SIS. The Catalogue lists, with reference number and year of Swedish approval, International and European Standards approved as Swedish Standards as well as other Swedish Standards.

## Oförstörande provning – Terminologi – Del 1: Allmänna termer

Europastandarden EN 1330-1:1998 fastställdes 1999-05-28 som SS-EN 1330-1 och har utgivits i officiell engelsk språkversion. Detta svenska tillägg innehåller svensk översättning av termerna i EN 1330-1:1998.

Motsvarigheten och aktualiteten i svensk standard till de publikationer som omnämns i denna standard framgår av "Katalog över svensk standard", som ges ut av SIS. I katalogen redovisas internationella och europeiska standarder som fastställts som svenska standarder och övriga gällande svenska standarder.

<b>A</b>	
1. Absolute permeability	Absolut permeabilitet
2. Absolute vacuum gauge	Absolut manometer / vakuum manometer
3. Absorption (of gas)	Absorbering (av gas)
4. Accuracy of a measuring instrument	Noggrannhet för mätinstrument
5. Active element	Aktivt element
6. Adsorption (of gas)	Adsorption (av gas)
7. Altering current	Växelström
8. Attenuation	Dämpning
<b>B</b>	
9. Black light lamp; Wood's glass lamp	UV-Lampa
<b>C</b>	
10. Calibration	Kalibrering
11. Capacitive reactance	Kapacitiv reaktans
12. Coercitivity	Koercitivitet
13. Complex permeability	Komplex permeabilitet
14. Curie point (of a magnetic substance)	Curie-punkten (för magnetiskt material)
<b>D</b>	
15. Defect	Defekt
16. Degassing	Urgasning
17. Demagnetize	Avmagnetisera
18. Diamagnetic substance	Diamagnetisktmaterial
19. Diffusion of gas	Diffusion av gas
20. Direct current	Likström
<b>E</b>	
21. (Electrical) impedance	(Elektrisk) impedans
22. Electromagnetic induction	Elektromagnetisk induktion
<b>F</b>	
23. Ferromagnetic substance	Ferromagnetiskt material
24. Filter (optical filter)	Filter (optiskt)
25. Flash point	Flampunkt
26. Fluorescence	Fluorescens
27. Frequency	Frekvens
<b>G</b>	
28. Gas	Gas

**I**

29. Illuminance meter; luxmeter	Ljusmätare / Luxmätare
30. Impedance	Impedans
31. Inductance	Induktans
32. Inductive	Induktiv
33. Inspection	Inspektion
34. Intermediate flow	Mellanflöde
35. Ionization vacuum gauge	Joniseringsvakuummätare
36. Ionization	Jonisering

**L**

29 Luxmeter; Illuminance meter	Luxmätare / Ljusmätare
--------------------------------	------------------------

**M**

37 Magnetic field	Magnetfält
38 Magnetic field strength	Magnetisk fältstyrka
39 Magnetic flux	Magnetiskt flöde
40 Magnetic flux density; magnetic induction	Magnetisk flödestäthet ; magnetisk induktion
41 Magnetic hysteresis	Magnetisk hysteres
29 Magnetic induction; magnetic flux density	Magnetisk induktion : magnetisk flödestäthet
42. Magnetic remanence	Remanens
43. Magnetic saturation	Magnetisk mättning
44. Mass number (of a nucleus)	Masstal
45. Mean free path	Fri medelväglängd
46. Measurement signal	Mätsignal
47. Molecular flow	Molekylärtflöde

**N**

48. Non condensable gas	Icke kondenserbar gas
-------------------------	-----------------------

**O**

49. Outgassing	Avgasning
----------------	-----------

**P**

50. Paramagnetic substance	Paramagnetiskt material
51. Poiseuille flow	Poiseuille flöde