

Matris inom färg och lack - allmänna standarder och standarder inom våtfärg

november 2009

Allmänt

	SS 19102:2004	NCS ATLAS (NCS färgatlas)
Termer och definitioner	SS-EN ISO 4618:2006 SS-EN ISO 8130-14:2004	Färg och lack – Termer och definitioner Coating powders – Part 14: Terminology
Provtagning och provpaneller	SS-EN ISO 1513 SS-EN ISO 1514:2004 SS-EN ISO 8130-9 SS-EN ISO 15528	Färg och lack – Undersökning och beredning av prov för provning Paints and varnishes – Standard panels for testing Pulverlack – Del 9: Provtagning Färg och lack och tillhörande råmaterial – Provtagning

Våtfärg

Provningsmetoder	SS-EN ISO 1524 SS-EN ISO 2431 SS-EN ISO 2811 Del 1-3 SS-EN ISO 2811-1 SS-EN ISO 2811-2 SS-EN ISO 2811-3 SS-EN ISO 2884-1:2006 SS-EN ISO 3251:2008 SS-EN ISO 3678 SS-EN ISO 4622 SS-EN ISO 16862 SS-EN ISO 23811:2009	Färg, lack och tryckfärg-Bestämning av rivningsgrad (kornstorlek) Färg och lack – Bestämning av uttrinningstid med utloppsbgare Färg och lack – Bestämning av densitet Del 1: Pyknometermetod Del 2: Sänklodsmetod Del 3: Oscillationsmetod Paints and varnishes – Determination of viscosity using rotary viscometers Part 1: Cone-and-plate viscometer operated at a high rate of shear Färg, lack och plaster – Bestämning av icke flyktiga beståndsdelar (vikttorrhalt) Färg och lack – Bestämning av trycktorrhet Färg och lack – Bedömning av staplingsbarhet genom tryckprovning Färg och lack – Bedömning av rinningsresistens Färg och lack – Bestämning av halt icke flyktigt material genom att mäta innehållet av icke flyktigt material och densiteten hos beläggningsen samt beräkning av den teoretiska spridningskvoten
------------------	---	---



SWEDISH
STANDARDS
INSTITUTE

SIS Förlag AB, SE-118 80 Stockholm
Telefon: 08-555 523 10
sis.sales@sis.se, sis.se

Matris inom färg och lack - torkad färg

november 2009

Provningsmetoder för korrosion och nedbrytande kortidsprovning

SS-EN ISO 2810:2004 SS-EN ISO 3231	Paints and varnishes – Natural weathering of coatings Färg och lack – Bestämning av motstånd mot fuktigatmosfär innehållande svaveldioxid
SS-EN ISO 3248 SS-EN ISO 11341:2004	Färg och lack – Bestämning av värmeinverkan Färg och lack – Artificiell vittring och exponering mot artificiell strålning – Exponering mot xenon-båge-strålning
SS-EN ISO 11507:2007	Färg och lack – Exponering av beläggningar med artificiell väderbeständighetsprovning – Exponering med fluorescerande UV lampor och vatten
SS-EN ISO 11997	Färg och lack – Bestämning av korrosionsskyddsförmåga under cykliskt varierande betingelser
SS-EN ISO 11997-1:2006 SS-EN ISO 11997-2:2006 SS-EN ISO 17872:2007	Del 1: Våt (saltdimma)/torr/fuktig atmosfär Del 2: Våt (saltdimma)/torr/fuktig atmosfär samt UV-ljus Färg och lack – Riktlinjer för införande av repor genom beläggningar på provplåtar av metall före korrosionsprovning
SS-EN ISO 15710:2006	Paints and varnishes – Corrosion testing by alternate immersion in and removal from a buffered sodium chloride solution
SS-EN ISO 15711:2006	Färg och lack – Bestämning av hårdighet mot katodisk delaminering vid exponering i havsvatten

Utvärdering och dokumentation av provningsresultat

SS-EN ISO 4628-serien	Färg och lack – Bedömning av nedbrytning av beläggningar – Beteckning för intensitet, mängd och storlek av fel
SS-EN ISO 4628-1:2004	Del 1: Allmänna principer och skalor
SS-EN ISO 4628-2:2004	Del 2: Beteckning för blåsbildningsgrad
SS-EN ISO 4628-3:2004	Del 3: Beteckning för rostgrad
SS-EN ISO 4628-4:2004	Del 4: Beteckning för sprickbildningsgrad
SS-EN ISO 4628-5:2004	Del 5: Beteckning för flagningsgrad
SS-EN ISO 4628-6:2007	Del 6: Kritningsgrad
SS-EN ISO 4628-7	Del 7: Beteckning för kritningsgrad enligt sammetsduksmetoden
SS-EN ISO 4628-8:2005	Del 8: Bedömning av delaminering och korrosion vid repa
SS-EN ISO 4628-10	Del 10: Beteckning för graden av filiformkorrosion
SS-EN ISO 11890 Del 1-2 SS-EN ISO 11890-1:2007	Färg och lack – Bestämning av halt flyktiga organiska komponenter (VOC) Del 1: Differensmetod
SS-EN ISO 11890-2:2006	Del 2: Gaskromatografisk metod
SS-EN ISO 21227-serien SS-EN ISO 21227-1 SS-EN ISO 21227-2:2006	Färg och lack – Bedömning av defekter på målade ytor genom bildanalys Del 1: Allmänna riktlinjer Del 2: Utvärdering vid fler-stenskottsprovning
SS-EN 21227-3:2007	Del 3: Bedömning av delaminering och korrosion vid repa
SS-EN 21227-4:2008	Del 4: Bedömning av filiform korrosion

Vidhäftning

SS-EN ISO 2409:2007	Färg och lack – Ritsprov
SS-EN ISO 4624	Färg och lack – Bestämning av vidhäftning – Dragprovning
SS-EN ISO 16276 Del 1-2	Korrosionsskydd av stålkonstruktioner genom målning – Utvärdering av och godkännandekriterier för vidhäftning/kohesion (brothållfasthet) hos en beläggning
SS-EN ISO 16276-1:2007	Del 1: Dragprovning
SS-EN ISO 16276-2:2007	Del 2: Ritsprovning och krysspövning

och torkad färg, hårdhet och elasticitet

SS-EN ISO 1517	Färg och lack – Bestämning av yttorrhet – Glaspärlemetoden
SS-EN ISO 1518	Färg och lack – Skraptest
SS-EN ISO 1519	Färg och lack – Bestämning av tøjbarhet (cylindrisk dorn)
SS-EN ISO 1520:2006	Färg och lack – Bestämning av flexibilitet vid långsam deformation
SS-EN ISO 1522:2007	Färg och lack – Bestämning av ythårdhet pendeldämpningsprov
SS-EN ISO 2815	Färg och lack – Bestämning av hårdhet enligt Buchholz
SS-EN ISO 6272 Del 1-2	Färg och lack – Snabbdeformationsprovning
SS-EN ISO 6272-1:2004	Del 1: Fallande-vikt-provning, fallkropp med stora area
SS-EN ISO 6272-2:2006	Del 2: Fallande-vikt-provning, fallkropp med liten area
SS-EN ISO 6860:2006	Färg och lack – Bockningsprovning (koniskt dorn)
SS-EN ISO 7784 Del 1-2	Färg och lack – Bestämning av nötningshårdighet
SS-EN ISO 7784-1:2006	Del 1: Slippappertäckt hjul metod
SS-EN ISO 7784-2:2006	Del 2: Roterande nötning gummihjul metod
SS-EN ISO 11998:2006	Färg och lack – Bestämning av hårdighet mot våtnötning samt rengörbarhet
SS-EN ISO 20566:2006	Färg och lack – Bestämning av reptålighet hos färgsystem med bilvätt i laboratorieskala
SS-EN ISO 20567 Del 1-2	Färg och lack – Bestämning av stenskottstålighet hos färgsystem
SS-EN ISO 20567-1:2006	Del 1: Fler-stenskottsprovning
SS-EN ISO 20567-2:2006	Del 2: Enkel-stenskottsprovning
SS-EN ISO 17132:2007	Färg och lack – T-bockningsprovning
SS-EN ISO 12137-1	Determination of mar resistance

Estetiska egenskaper (kulör, glans och täckförmåga)

SS-EN ISO 2813	Färg och lack – Bestämning av speglande glans på icke-metallisk färgfilm vid 20 grader, 60 grader och 85 grader
SS-EN ISO 2814:2006	Färg och lack – Jämförelse av täckförmåga på färg av samma typ och kulör
SS-EN ISO 3668	Färg och lack – Visuell jämförelse av färgkulörer
SS-EN ISO 6504-1:2006	Färg och lack – Bestämning av täckförmåga – Del 1: Kubelka-Munk-metoden för vita och ljusa färger
SS-EN ISO 6504-3:2007	Paints and varnishes -- Determination of hiding power – Part 3: Determination of contrast ratio of light-coloured paints at a fixed spreading rate
SS-EN ISO 13803:2004	Färg och lack – Bestämning av ljusspridning hos färgskikt genom mätning av diffust ljus vid 20 grader

Övriga fysikaliska egenskaper

SS-EN ISO 2808:2007	Färg och lack – Metoder för bestämning av skikt tjocklek
SS-ISO 19840:2005	Färg och lack – Korrosionsskydd av stålkonstruktioner genom målning – Mätning av och acceptanskriterier för tjocklek hos torr beläggning på rå yta
SS-EN ISO 2812 Del 1-5	Färg och lack – Bestämning av hårdighet mot vätskor
SS-EN ISO 2812-1:2007	Del 1: Nedsänkning i andra vätskor än vatten
SS-EN ISO 2812-2:2007	Del 2: Nedsänkning i vatten
SS-EN ISO 2812-3:2007	Del 3: Metod med ett absorberande medel
SS-EN ISO 2812-4:200	Del 4: Exponering för vätskedroppar
SS-EN ISO 2812-5:2007	Del 5: Metod med användning av en ugn med temperaturgradient



SWEDISH
STANDARDS
INSTITUTE

SIS Förlag AB,
SE-118 80 Stockholm
Telefon: 08-555 523 10
sis.sales@sis.se, sis.se

Matris inom färg och lack - övrigt

november 2009

Färg för målning på trä

SS-EN 927-serien	Färg och lack - Färger och färgsystem för målning på trä utomhus
SS-EN 927-1	Del 1: Klassificering och urval
SS-EN 927-2:2006	Del 2: Kravspecifikationer
SS-EN 927-3:2007	Del 3: Testprocedur för naturlig åldring
SS-EN 927:4	Del 4: Bestämning av vattenångpermeabilitet
SS-EN 927-5:2007	Del 5: Bestämning av vattenpermeabilitet
SS-EN 927-6:2006	Del 6: Exponering av ytbeläggningar på trä med artificiell väderbeständighetsprovning genom användning av fluorescerande UV och vatten
SS-EN 15060:2006	Färg och lack Vägledning för klassificering och val av färgsystem för träbaserad material för inomhusmöbler

Färg för målning på utvändigt murning och betong

SS-EN ISO 7783-2	Färg och lack - Färger och färgsystem för målning på utvändigt murning och betong - Del 2: Bestämning och klassificering av genomträngligheten för vattenånga (permeabiliteten)
------------------	---

Pulverfärg

SS-EN ISO 8130-9	Pulverlack - Del 9: Provtagning
SS-EN ISO 8130-14:2004	Coating powders - Part 14: Terminology
SS-EN 13438:2005	Powder organic coatings for galvanized steel products for construction purposes

Påväxtförhindrande färg

SS-EN ISO 15181-serien	Färg och lack - Bestämning av utlakningshastighet av biocider från på växtförhindrande färg
SS-EN ISO 15181-1:2007	Del 1: Allmänna metoder för extraktion av biocider
SS-EN ISO 15181-2:2007	Del 2: Bestämning av kopparjonkoncentration i extrakt och beräkning av utlakningshastighet
SS-EN ISO 15181-3:2007	Del 3: Beräkning av utlakningshastighet för zinc ditiocarbamat (zineb) genom bestämning av etylentioureakoncentration i extrakt
SS-EN ISO 15181-4:2008	Part 4: Determination of pyridine-triphenylborane (PTPB) concentration in the extract and calculation of the release rate
SS-EN ISO 15181-5:2008	Part 5: Calculation of the tolylfluorid and dichlofluorid release rate by determination of the concentration of dimethyltolylsulfamide (DMST) and dimethylphenylsulfamide (DMSA) in the extract
SS-EN 15457:2007	Färg och lack - Laboratoriemetod för provning av effekten mot svampstillväxt hos konserveringsmedel i ytbeläggningar
SS-EN 15458:2007	Färg och lack - Laboratoriemetod för provning av effekten mot algtillväxt hos konserveringsmedel i ytbeläggningar

Färg för bandlackering

SS-EN 13523-serien	Bandlackerade metaller – Provningsmetoder
--------------------	---



SWEDISH
STANDARDS
INSTITUTE

SIS Förlag AB, SE-118 80 Stockholm
Telefon: 08-555 523 10
sis.sales@sis.se, sis.se