

# norme européenne

# norme française

**NF EN ISO 12944-6**  
Septembre 1998

Indice de classement : T 34-555-6

ICS : 87.020 ; 87.040

Peintures et vernis

## Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture

Partie 6 : Essais de performance en laboratoire

E : Paints and varnishes — Corrosion protection of steel structures  
by protective paint systems — Part 6 : Laboratory performance test methods  
D : Beschichtungssysteme — Korrosionsschutz von Stahlbauten  
durch Beschichtungssysteme — Teil 6 : Laborprüfungen zur Bewertung  
von Beschichtungssystemen

### Norme française homologuée

par décision du Directeur Général d'AFNOR le 20 août 1998 pour prendre effet  
le 20 septembre 1998.

### Correspondance

La norme européenne EN ISO 12944-6:1998 a le statut d'une norme française. Elle  
reproduit intégralement la norme internationale ISO 12944-6:1998.

### Analyse

Le présent document présente une procédure permettant de choisir des systèmes  
de peinture protectrice en fonction de leur performance lors d'essais en laboratoire.

### Descripteurs

**Thésaurus International Technique** : peinture, vernis, construction métallique, cor-  
rosion, prévention de la corrosion, revêtement de protection, essai, essai de vieillis-  
sment artificiel, essai de laboratoire, essai comparatif.

### Modifications

### Corrections

Éditée et diffusée par l'Association Française de Normalisation (AFNOR), Tour Europe 92049 Paris La Défense Cedex  
Tél. : 01 42 91 55 55 — Tél. international : + 33 1 42 91 55 55



## Membres de la commission de normalisation

Président : M PAUTASSO

Secrétariat : M JANMOT — BNPV

M	ANDRE	LABORATOIRE PONTS ET CHAUSSES
M	BAUDOUIN	EDF/SQR/TEGG
M	BURGUN	GEPI
M	CAVILLE	SEMANAZ
M	CURTET	INTERNATIONAL CELOMER
MME	DILLEE	AFNOR
M	FLIPO	UNPVF
M	FONQUERNE	EDF/SQR/TEGG
M	GAILLARD	BITUMES SPECIAUX
M	GRISONI	BECKER INDUSTRIE
M	LAMIGE	ELF AQUITAINE PRODUCTION
M	LE ROUX	BICHON S.A.
M	LEGAY	KALON
M	LUCAS	ONHGPI
M	MAIRE	CETE NORMANDIE/CENTRE
M	MATHIEU	BITUMASTIC
M	MEHUE	SETRA
M	MENACHES	JOTUN FRANCE
M	MEUNIER	SNCF/VOMC
M	PAUTASSO	MINISTERE DEFENSE STCN
M	RAVINET	CEFRACOR
M	ROBERT	LASSARAT PHILIPPE
M	RUCHE	ICI PAINTS
M	SAMARAN	SGS QUALITEST
M	TAILLIBERT	HEMPEL PEINTURE FRANCE

**Avant-propos national***Références aux normes françaises*

La correspondance entre les normes mentionnées à l'article «Références normatives» et les normes françaises identiques est la suivante :

ISO 1512	: NF EN 21512 (indice de classement : T 30-048)
ISO 1513	: NF EN ISO 1513 (indice de classement : T 30-066)
ISO 2409	: NF EN ISO 2409 (indice de classement : T 30-038)
ISO 2812-1	: NF EN ISO 2812-1 (indice de classement : T 30-053-1)
ISO 2812-2	: NF EN ISO 2812-2 (indice de classement : T 30-053-2)
ISO 3231	: NF EN ISO 3231 (indice de classement : T 30-055)
ISO 4624	: NF EN 24624 (indice de classement : T 30-062)
ISO 4628-1	: NF EN ISO 4628-1 (indice de classement : T 30-071) <sup>1)</sup>
ISO 4628-4	: NF T 30-079
ISO 4628-5	: NF T 30-080
ISO 6270	: NF EN ISO 6270 (indice de classement : T 30-077)
ISO 7384	: NF EN ISO 7384 (indice de classement : A 05-100)
ISO 8503-1	: NF ISO 8503-1 (indice de classement : T 35-503-1)
ISO 8503-2	: NF ISO 8503-2 (indice de classement : T 35-503-2)
ISO 12944-1	: NF EN ISO 12944-1 (indice de classement : T 34-555-1)
ISO 12944-2	: NF EN ISO 12944-2 (indice de classement : T 34-555-2)
ISO 12944-4	: NF EN ISO 12944-4 (indice de classement : T 34-555-4)
ISO 12944-5	: NF EN ISO 12944-5 (indice de classement : T 34-555-5)

La correspondance entre les normes mentionnées à l'article «Références normatives» et les normes françaises de même domaine d'application mais non identiques est la suivante :

ISO 554	: FD X 15-001
ISO 4628-2	: NF T 30-071
ISO 4628-3	: NF T 30-071

Les autres normes mentionnées à l'article «Références normatives» n'ont pas de correspondance dans la collection des normes françaises : elles peuvent être obtenues auprès d'AFNOR.

---

1) En préparation.