



Comités techniques de l'ASTM

Métaux ferreux

- A01** Acier, acier inoxydable et alliages connexes
- A04** Pièces en fonte
- A05** Fer en acier revêtu et produits en acier
- A06** Propriétés magnétiques

Métaux non ferreux

- B01** Conducteurs électriques
- B02** Métaux et alliages non ferreux
- B05** Cuivre et alliages de cuivre
- B07** Métaux légers et alliages
- B08** Revêtements métalliques et inorganiques
- B09** Poudres métalliques et produits issus de poudres métalliques
- B10** Métaux et alliages réactifs et réfractaires

Ciment, céramique, béton et maçonnerie Matériaux

- C01** Ciment
- C03** Matériaux non métalliques résistant aux produits chimiques
- C04** Tuyaux en grès vitrifié
- C07** Chaux et calcaire
- C08** Matériaux réfractaires
- C09** Béton et granulats de béton
- C11** Plâtre et matériaux et systèmes de construction connexes

- C12** Mortiers et coulis pour éléments de maçonnerie
- C13** Tuyaux en béton
- C14** Verre et produits en verre
- C15** Éléments de maçonnerie fabriqués
- C16** Isolation thermique
- C17** Produits en ciment renforcé de fibres
- C18** Pierre de taille
- C21** Céramique à pâte blanche et produits connexes
- C24** Joints de bâtiment et produits d'étanchéité
- C26** Cycle du combustible nucléaire
- C27** Produits préfabriqués en béton
- C28** Céramiques de pointe

Matériaux divers

- D01** Peinture et revêtements connexes, matériaux et applications
- D02** Produits pétroliers, carburants liquides et lubrifiants
- D03** Combustibles gazeux
- D04** Route et matériaux de pavage
- D05** Charbon et coke
- D07** Bois
- D08** Toiture et imperméabilisation
- D09** Matériaux d'isolation électrique et électronique
- D10** Emballage
- D11** Caoutchouc
- D12** Savons et autres détergents
- D13** Textiles
- D14** Adhésifs
- D15** Liquides de refroidissement de moteur et fluides associés
- D16** Hydrocarbures aromatiques et produits chimiques associés
- D18** Sols et roches
- D19** Eau

- D20 Plastiques
- D21 Vernis
- D22 Qualité de l'air
- D24 Noir de carbone
- D26 Solvants organiques halogénés et agents d'extinction
- D27 Liquides et gaz isolants électriques
- D28 Charbon actif
- D30 Matériaux composites
- D31 Cuir
- D32 Catalyseurs
- D33 Revêtement de protection et travail de revêtement pour les installations de production d'électricité
- D34** Gestion des déchets
- D35 Géosynthétiques

- Sujets divers**
- E01** Chimie analytique pour les métaux, les minerais et les éléments connexes
- E04 Métallographie
- E05 Normes relatives au feu
- E06 Performance des bâtiments
- E07 Essais non destructifs
- E08 Fatigue et rupture
- E10 Technologie nucléaire et applications
- E11 Qualité et statistique
- E12 Couleur et apparence
- E13 Spectroscopie moléculaire et science de la séparation
- E15 Produits chimiques industriels et de spécialité
- E17** Véhicule - Systèmes de Revêtement
- E18 Évaluation sensorielle
- E20 Mesure de la température

- E21 Simulation spatiale et applications de la technologie spatiale
- E27 Potentiel danger des produits chimiques
- E28 Essais mécaniques
- E29 Caractérisation des particules et pulvérisations
- E30** Sciences judiciaires
- E31 Informatique médicale
- E33 Acoustique du bâtiment et environnementale
- E34 Santé et sécurité au travail
- E35 Pesticides, agents antimicrobiens et agents de contrôle alternatifs
- E36 Accréditation et certification
- E37 Mesures thermiques
- E41 Appareils de laboratoire
- E42 Analyse de surface
- E43 Pratique SI
- E44 Sources d'énergie solaire, géothermique et autres alternatives

- E48 Bioénergie et produits chimiques industriels provenant de la biomasse
- E50 Évaluation environnementale, gestion des risques et mesures correctives
- E52 Psychophysiologie médico-légale
- E53** Gestion des actifs
- E54 Applications de sécurité nationale
- E55 Fabrication de produits pharmaceutiques
- E56 Nanotechnologie
- E57 Systèmes d'imagerie 3D
- E58 Ingénierie légale
- E60 Durabilité
- E61 Processus de radiation
- E62 Biotechnologie industrielle

Matériaux pour applications spécifiques

- F01** Électronique
- F02** Emballage barrière flexible
- F03** Joints
- F04** Matériel et équipements médicaux et chirurgicaux
- F05** Produits d'imagerie commerciale
- F06** Revêtements de sol souples
- F07** Aérospatiale et aéronefs
- F08** Équipement sportif, surfaces de jeu et installations
- F09** Pneus
- F10** Systèmes d'évaluation du bétail, de la viande et de la volaille
- F11** Aspirateurs
- F12** Systèmes et équipement de sécurité
- F13** Piéton/passerelle de sécurité et chaussures
- F14** Clôtures
- F15** Produits de consommation
- F16** Attaches
- F17** Systèmes de tuyaux en plastique
- F18** Équipement de protection électrique pour les travailleurs
- F20** Substances dangereuses et intervention en cas de déversement de pétrole
- F23** Vêtements et équipement de protection individuelle
- F24** Jeux et manèges
- F25** Navires et technologie maritime
- F26** Matériel de cuisine
- F27** Ski
- F29** Matériel anesthésique et respiratoire
- F30** Services médicaux d'urgence
- F32** Recherche et sauvetage
- F33** Établissements correctionnels et de détention

- F34** Paliers à roulements
- F36** Technologie et services publics souterrains
- F37** Avions sportifs légers
- F38** Systèmes aériens sans pilote
- F39** Systèmes aéronautiques
- F40** Substances déclarables dans les matériaux
- F41** Systèmes de véhicules maritimes sans pilote (UMVS)
- F42** Technologies de fabrication d'additifs
- F43** Services et produits linguistiques
- F44** Aéronefs d'aviation générale
- F45** Véhicules industriels à guidage automatique sans pilote

Corrosion, détérioration et dégradation des matériaux

- G01** Corrosion des métaux
- G02** Usure et érosion
- G03** Altération et durabilité
- G04** Compatibilité et sensibilité des matériaux en atmosphères enrichies en oxy