

Code	Nature de l'échantillon	Caractéristiques mesurées – Gamme de mesure	Méthode d'essai
ENM 1	Béton durci	Essai de résistance à la compression sur cubes (avec rectification des faces si nécessaire) de 200 à 2500 kN	NBN EN 12390-3
EME 1	Aciers pour l'armature et la précontrainte du béton Barres, fils machine et fils pour béton armé	Essai de traction (maximum 600 kN)	NBN EN ISO 15630-1 § 5
EME 2	Aciers pour l'armature et la précontrainte du béton Treillis soudés	Essai de traction (maximum 600 kN)	NBN EN ISO 15630-2 § 5
EME 3	Aciers pour l'armature et la précontrainte du béton Armatures de précontrainte	Essai de traction (maximum 600 kN)	NBN EN ISO 15630-3 § 5
EME 7	Aciers pour l'armature et la précontrainte du béton Armatures de précontrainte	Essai de fatigue (maximum 400 kN)	NBN EN ISO 15630-3 § 9
EME 5	Aciers pour l'armature et la précontrainte du béton Armatures de précontrainte	Relaxation à 1000 h ou à 120 h avec extrapolation des résultats à 1000 h maximum 200 kN	NBN EN ISO 15630-3 § 8
EME 8	Acier pour l'armature et la précontrainte du béton, Barres, fils machines et fils pour béton armés	Propriétés géométriques des éprouvettes Hauteur des verrous (valeur maximale) Hauteur des verrous à un endroit donné Hauteur des nervures Espacement des verrous ou empreintes Partie de la circonférence sans verrous ou empreintes Aire relative des verrous (équation empirique 11.3.2 d) Ecart de la masse linéaire réelle par rapport à la masse linéaire nominale	NBN EN ISO 15630-1 §10.3.1.1 §10.3.1.2 §10.3.2 §10.3.3 §10.3.5 §11.3.1 §12