

CIRCULAR N.º 110/2016

Assunto: **Publicação da NP EN 1170-8:2016 e da NP EN 13198:2016**

Caros Associados,

Vimos informar que o IPQ – Instituto Português da Qualidade acabou de publicar os seguintes documentos normativos, da responsabilidade do ONS/ANIPB:

- **NP EN 1170-8 2016**
Métodos de ensaio para cimento reforçado com fibra de vidro
Parte 8: Ensaio de tipo de envelhecimento por ciclos
- **NP EN 13198 2016**
Produtos prefabricados de betão
Mobiliário urbano e de jardim

Com os nossos cumprimentos e votos de Festas Felizes,



(Teresa Lorena)

Lisboa, 21 de Dezembro de 2016

Norma Portuguesa

NP
EN 13198
2016

Produtos prefabricados de betão
Mobiliário urbano e de jardim

Produits préfabriqués en béton
Mobilier urbain et de jardin

Precast concrete products
Street furniture and garden products

CT 121

ICS
91.100.30

HOMOLOGAÇÃO
Termo de Homologação n.º 250/2016, de 2016-12-13


CORRESPONDÊNCIA
Versão portuguesa da EN 13198:2003

ELABORAÇÃO
CT 121 (ANIPB)

EDIÇÃO
2016-12-15

CÓDIGO DE PREÇO
X006

© IPQ reprodução proibida

Instituto Português da  Qualidade

Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA PORTUGAL

Tel. + 351-212 948 100 Fax + 351-212 948 101
E-mail: ipq@ipq.pt Internet: www.ipq.pt

Norma Portuguesa

NP
EN 1170-8
2016

Métodos de ensaio para a cimento reforçado com fibra de vidro
Parte 8: Ensaio de tipo de envelhecimento por ciclos

Méthode d'essai des composites ciment-verre
Partie 8: Essai type de durabilité par cycle

Test method for glass-fibre reinforced cement
Part 8: Cyclic weathering type test

CT 121

ICS
91.100.40

CORRESPONDÊNCIA
Versão portuguesa da EN 1170-8:2008


HOMOLOGAÇÃO
Termo de Homologação n.º 235/2016, de 2003-12-06
A presente Norma substitui a NP ENV 1170-8:2000 (Ed. 1)

ELABORAÇÃO
CT 121 (ANIPB)

2ª EDIÇÃO
2016-12-15

CÓDIGO DE PREÇO
X004

© IPQ reprodução proibida

Instituto Português da  Qualidade

Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA PORTUGAL

Tel. + 351-212 948 100 Fax + 351-212 948 101
E-mail: ipq@ipq.pt Internet: www.ipq.pt