

M/135 – VIDRO EM EDIFÍCIOS

NÃO DEIXE DE LER

Não obstante o cuidado posto na recolha de informação, o LNEC declina qualquer responsabilidade por erros e omissões que possam ocorrer na lista de normas que se apresenta seguidamente.

Com efeito, aconselha-se sempre a verificação da informação a seguir fornecida, pela consulta dos textos oficiais, a saber:

- Normas Europeias harmonizadas e datas Dipc e Dtpc: consultar a última lista de referências de Normas Europeias harmonizadas publicada no Jornal Oficial da União Europeia em: https://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/construction-products_en ou consultar a base de dados NANDO da Comissão Europeia relativa ao Regulamento dos Produtos de Construção (RPC): http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/nando/index.cfm?fuseaction=directive.notifiedbody&dir_id=33
- Sistema de avaliação da conformidade (agora designado, de acordo com o RPC, por sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho): consultar o Anexo ZA da norma respetiva.
- Existência de Norma Portuguesa: consultar o Catálogo de Normas do IPQ em www.ipq.pt

Agradece-se que eventuais lapsos e omissões detetados na lista de normas que se apresenta seguidamente sejam comunicados para o seguinte e-mail: **nqc@lnec.pt**

M/135 – VIDRO EM EDIFÍCIOS

NORMA EUROPEIA	EN 572-9:2004
TÍTULO	<i>Glass in building - Basic soda lime silicate glass products - Part 9: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2005-09-01 Dtpc: 2006-09-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 572-9:2010 Vidro na construção. Vidro sílico-sodo-cálcico de base. Parte 9: Avaliação da conformidade/Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 1036-2:2008
TÍTULO	<i>Glass in building – Mirrors from silver-coated float glass for internal use - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2009-01-01 Dtpc: 2010-01-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 1036-2:2009 Vidro na construção. Espelhos de vidro flutuado revestido a prata para uso no interior. Parte 2: Avaliação da conformidade; norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 1051-2:2007
TÍTULO	<i>Glass in building - Glass blocks and glass pavers - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2009-01-01 Dtpc: 2010-01-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 1051-2:2008 Vidro na construção – Tijolos de vidro e blocos de vidro para pavimento – Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 1096-4:2008 <i>(substitui a EN 1096-4:2004)</i>
TÍTULO	<i>Glass in building - Coated glass - Part 4: Product standard</i>
	Dipc: 2019-03-20 Dtpc: 2020-03-20
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 1096-4:2008 Vidro na construção. Vidro revestido. Parte 4: Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 1279-5:2018 <i>(substitui a EN 1279-5:2005+A2:2010)</i>
TÍTULO	<i>Glass in building – Insulating glass units – Part 5: Product standard</i>
	Dipc: 2019-03-20 Dtpc: 2020-03-20
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 1279-5:2019 Vidro na construção - Unidades de vidro isolante. Parte 5: Norma de produto

M/135 – VIDRO EM EDIFÍCIOS

NORMA EUROPEIA	EN 1748-1-2:2004
TÍTULO	<i>Glass in building - Special basic products - Part 1-2: Borosilicate glass - Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2005-09-01 Dtpc: 2006-09-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 1748-1-2:2010 Vidro na construção. Produtos básicos especiais – Vidros borossilicatados. Parte 1-2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 1748-2-2:2004
TÍTULO	<i>Glass in building - Special basic products - Part 2-2: Glass ceramic - Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2005-09-01 Dtpc: 2006-09-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 1748-2-2:2010 Vidro na construção. Produtos básicos especiais – Vitrocerâmicos. Parte 2-2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 1863-2:2004
TÍTULO	<i>Glass in building - Heat strengthened soda lime silicate glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2005-09-01 Dtpc: 2006-09-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 1863-2:2010 Vidro na construção. Vidro de silicato soda cálcico endurecido termicamente. Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 12150-2:2004
TÍTULO	<i>Glass in building - Thermally toughened soda lime silicate safety glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2005-09-01 Dtpc: 2006-09-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 12150-2:2010 Vidro na construção. Vidro de segurança sílico-sodo-cálcico temperado termicamente. Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

M/135 – VIDRO EM EDIFÍCIOS

NORMA EUROPEIA	EN 12337-2:2004
TÍTULO	<i>Glass in building - Chemically strengthened soda lime silicate glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2005-09-01 Dtpc: 2006-09-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 12337-2:2010 Vidro na construção. Vidro de silicato soda cálcico endurecido quimicamente. Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 13024-2:2004
TÍTULO	<i>Glass in building - Thermally toughened borosilicate safety glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2005-09-01 Dtpc: 2006-09-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 13024-2:2010 Vidro na construção. Vidro borossilicatado de segurança temperado termicamente. Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 14178-2:2004
TÍTULO	<i>Glass in building - Basic alkaline earth silicate glass products - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2005-09-01 Dtpc: 2006-09-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 14178-2:2010 Vidro na construção. Produtos básicos de vidro de silicatos alcalino terroso. Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 14179-2:2005
TÍTULO	<i>Glass in building - Heat soaked thermally toughened soda lime silicate safety glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2006-03-01 Dtpc: 2007-03-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 14179-2:2008 Vidro na construção – Vidro de segurança de silicato soda cálcico temperado termicamente e tratado <i>heat soak</i> – Parte 2: Avaliação da conformidade /Norma de produto

M/135 – VIDRO EM EDIFÍCIOS

NORMA EUROPEIA	EN 14321-2:2005
TÍTULO	<i>Glass in building - Thermally alkaline earth silicate safety glass - Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2006-06-01 Dtpc: 2007-06-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 14321-2:2008 Vidro na construção – Vidro de segurança de silicato alcalinoterroso temperado termicamente – Parte 2: Avaliação da conformidade /Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 14449:2005
TÍTULO	<i>Glass in building - Laminated glass and laminated safety glass - Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2006-03-01 Dtpc: 2007-03-01
	EN 14449:2005/AC:2005
	Dipc: 2006-06-01 Dtpc: 2006-06-01
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 14449:2008 Vidro na construção – Vidro laminado e vidro laminado de segurança – Avaliação da conformidade /Norma de produto

NORMA EUROPEIA	EN 15681-2:2017
TÍTULO	<i>Glass in Building — Basic alumino silicate glass products — Part 2: Product standard</i>
	Vidro na construção — Produtos de vidro de base de aluminossilicato — Parte 2: Avaliação da conformidade / Norma de produto
	Dipc: 2017-08-11 Dtpc: 2018-08-11
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	Não disponível
Relativamente a esta norma, o JOUE refere o seguinte: <i>A terceira frase na secção 4.2.2.10 está excluída do âmbito de aplicação da referência.</i>	

NORMA EUROPEIA	EN 15682-2:2013
TÍTULO	<i>Glass in building — Heat soaked thermally toughened alkaline earth silicate safety glass — Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2014-08-08 Dtpc: 2015-08-08
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 15682-2:2015 Vidro na construção - Vidro de silicato alcalino terroso de segurança termicamente temperado - Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto

M/135 – VIDRO EM EDIFÍCIOS

NORMA EUROPEIA	EN 15683-2:2013
TÍTULO	<i>Glass in building — Thermally toughened soda lime silicate channel shaped safety glass — Part 2: Evaluation of conformity/Product standard</i>
	Dipc: 2014-08-08 Dtpc: 2015-08-08
Avaliação da conformidade	Sistema 1 / 3 / 4
NORMA PORTUGUESA	NP EN 15683-2:2016
	Vidro na construção - Vidro perfilado em canal silicatado sódico cálcico de segurança termicamente temperado - Parte 2: Avaliação da conformidade/Norma de produto