

**Comunicação da Comissão no âmbito da execução do Regulamento (UE) n.º 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho que estabelece condições harmonizadas para a comercialização dos produtos de construção e que revoga a Diretiva 89/106/CEE do Conselho**

*[Publicação das referências dos Documentos de Avaliação Europeus, em conformidade com o artigo 22.º do Regulamento (UE) n.º 305/2011]*

**(Texto relevante para efeitos do EEE)**

(2018/C 19/04)

As disposições do Regulamento (UE) n.º 305/2011 prevalecem sobre eventuais disposições contrárias nos Documentos de Avaliação Europeus.

Referência e título do Documento de Avaliação Europeu	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu substituído	Observações
<b>010001-00-0301</b> Parede compósita pré-fabricada de betão com ligadores pontuais		
<b>010003-00-0301</b> Elementos prefabricados de betão reforçado com fibras de muito elevado desempenho (UHPC) para varandas		
<b>010013-00-0301</b> Painel leve de argamassa de cimento e granulado de EPS reforçado internamente com rede de fibra de vidro e uma grelha de perfis metálicos		
<b>020001-01-0405</b> Ferragem de suspensão de eixo oculto variável	<b>020001-00-0405</b>	
<b>020002-00-0404</b> Sistema de envidraçados de varanda (ou de terraço) sem perfis verticais		
<b>020011-00-0405</b> Portinholas para acesso ou uso como porta de emergência em coberturas, pavimentos, paredes e tetos, com ou sem resistência ao fogo		
<b>020029-00-1102</b> Blocos-porta pedonais interiores de aço, de uma ou duas folhas, resistentes ao fogo e/ou de controlo do fumo		
<b>030019-00-0402</b> Impermeabilização de coberturas com base em polissiloxano aplicada na forma líquida		
<b>030218-00-0402</b> Membranas para barreira sob revestimentos de coberturas		
<b>040005-00-1201</b> Produtos de isolamento térmico e/ou acústico manufacturados, constituídos por fibras vegetais ou animais		
<b>040007-00-1201</b> Produtos de isolamento térmico com faces refletantes para edifícios		
<b>040011-00-1201</b> Painéis de isolamento a vácuo (VIP) com camadas de proteção aplicadas em fábrica		
<b>040016-00-0404</b> Rede de fibra de vidro para armadura de revestimentos de paredes com base em cimento		
<b>040037-00-1201</b> Painéis compósitos de baixa condutibilidade térmica fabricados com fibras de lã mineral e aditivos de aerogel		
<b>040048-00-0502</b> Lâmina de fibras de borracha para isolamento sonoro a ruídos de percussão		
<b>040065-00-1201</b> Placa de isolamento térmico e/ou de absorção sonora com base em poliestireno expandido e cimento		

	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu substituído	Observações
<b>040089-00-0404</b>	ETICS para aplicação em edifícios com estrutura reticulada de madeira		
<b>040090-00-1201</b>	Placas e produtos manufacturados obtidos por moldagem de um ácido polilático expandido (EPLA) para isolamento térmico e/ou acústico		
<b>040138-00-1201</b>	Produtos de isolamento térmico e/ou acústico realizado <i>in situ</i> , constituídos por fibras vegetais soltas		
<b>040287-00-0404</b>	Kit para sistemas compósitos de isolamento térmico exterior (ETICS) com revestimento descontínuo		
<b>040288-00-1201</b>	Isolamento térmico e acústico manufacturado constituído por fibras de poliéster		
<b>040313-00-1201</b>	Produto de isolamento térmico e/ou acústico realizado <i>in situ</i> , constituído por grânulos soltos de cortiça expandida		
<b>040369-00-1201</b>	Isolamento constituído por regranulado de cortiça expandida a granel ou em mistura		
<b>040456-00-1201</b>	Isolamento térmico e/ou acústico realizado <i>in situ</i> , constituído por fibras animais		
<b>040635-00-1201</b>	Isolamento térmico e/ou acústico com base em grânulos de poliestireno expandido aglutinados		
<b>040643-00-1201</b>	Isolamento térmico de aerogel de sílica reforçado com fibras		
<b>040650-00-1201</b>	Placas de poliestireno extrudido com funções resistentes e / ou de isolamento térmico exterior à impermeabilização		
<b>040777-00-1201</b>	Placas de vidro celular com funções resistentes e de isolamento térmico exterior à impermeabilização		
<b>050009-00-0301</b>	Aparelho de apoio esférico ou cilíndrico com material de deslizamento especial de polímero fluorado		
<b>050013-00-0301</b>	Aparelho de apoio esférico ou cilíndrico com material de deslizamento especial constituído por politetrafluoretileno (PTFE) com lubrificante sólido e fibras de reforço		
<b>060001-00-0802</b>	Kit para chaminés com conduta interior cerâmica com classificação T 400 (mínimo) N1 W3 Gxx		
<b>060003-00-0802</b>	Kit para chaminés com conduta interior cerâmica e parede exterior específica com classificação T 400 (mínimo) N1 W3 Gxx		
<b>060008-00-0802</b>	Kit para chaminés com conduta interior cerâmica com classificação T 400 (mínimo) N1/P1 W3 Gxx, com diferentes paredes exteriores e possibilidade de alteração da parede exterior		
<b>070001-01-0504</b>	Painéis de gesso cartonado para aplicações de suporte de carga	<b>070001-00-0504</b>	

	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu substituído	Observações
<b>070002-00-0505</b>	Fita de fibra de vidro para juntas de painéis de gesso		
<b>080002-00-0102</b>	Geogrelha em malha hexagonal sem reforço para a estabilização de camadas granulares não ligadas através do interbloqueio com o agregado		
<b>090001-00-0404</b>	Placas pré-fabricadas de lã mineral comprimida com acabamento orgânico ou inorgânico e com um sistema de fixação especificado		
<b>090017-00-0404</b>	Envidraçado vertical com fixações pontuais		
<b>090019-00-0404</b>	Kits para revestimentos de fachadas ventiladas de placas leves fixados à subestrutura e com reboco aplicado <i>in situ</i> , com ou sem isolamento térmico		
<b>090020-00-0404</b>	Kits para revestimentos de fachadas ventiladas de pedra reconstituída		
<b>090034-00-0404</b>	Kit composto por subestrutura e fixações para revestimentos de fachada ventilada e elementos de fachada		
<b>090035-00-0404</b>	Unidade de vidro isolante com colagem estrutural e fixações pontuais		
<b>090058-00-0404</b>	Kit para revestimento exterior de fachadas ventiladas constituído por um painel metálico com núcleo de favo de mel e fixações associadas		
<b>120001-01-0106</b>	Revestimentos microprismáticos retrorrefletores	<b>120001-00-0106</b>	
<b>120003-00-0106</b>	Postes de iluminação de aço		
<b>120011-00-0107</b>	Juntas de dilatação para pontes rodoviárias com massa de preenchimento flexível com base em ligante de polímero sintético		
<b>130002-00-0304</b>	Elemento de madeira maciça — Elemento estrutural para edifícios constituído por peças de madeira ligadas por cavilhas		
<b>130005-00-0304</b>	Elemento estrutural de madeira maciça para pavimentos de edifícios		
<b>130010-00-0304</b>	Madeira lamelada colada de folhosas — Madeira micro-lamelada colada de faia com funções estruturais		
<b>130011-00-0304</b>	Elemento prefabricado estrutural para edifícios constituído por peças de madeira de secção retangular ligadas por pregos ou cavilhas de madeira		
<b>130012-00-0304</b>	Madeira classificada segundo a resistência — Toros retangulares com descaio — Madeira de castanho		
<b>130013-00-0304</b>	Elemento de madeira maciça — Elemento estrutural para edifícios, constituído por peças de madeira maciça ligadas por entalhes cauda de andorinha		
<b>130019-00-0603</b>	Ligadores do tipo cavilha com revestimento de resina		
<b>130022-00-0304</b>	Toros maciços ou lamelados colados de madeira para vigas e paredes de edifícios		

	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu substituído	Observações
130033-00-0603	Pregos e parafusos para a fixação de chapas metálicas em estruturas de madeira		
130087-00-0204	Sistema de construção modular		
130090-00-0303	Kit para pavimentos mistos de madeira-betão com ligadores do tipo cavilha		
130118-00-0603	Parafusos para construção de madeira		
130166-00-0304	Madeira classificada segundo a resistência — Madeira maciça de secção retangular modificada superficialmente com ou sem ligações de entalhes múltiplos — Resinosas		
130167-00-0304	Madeira classificada segundo a resistência — Toros retangulares com descaio — Resinosas		
130197-00-0304	Madeira lamelada colada realizada com madeira maciça de secção retangular modificada superficialmente — Resinosas		
150001-00-0301	Cimento com base em sulfoaluminato de cálcio		
150002-00-0301	Cimento refratário com base em aluminato de cálcio		
150003-00-0301	Cimento de elevada resistência		
150004-00-0301	Cimento de endurecimento rápido e resistente aos sulfatos com base em sulfoaluminato de cálcio		
150007-00-0301	Cimento Portland pozolânico para utilizações em climas tropicais		
150008-00-0301	Cimento de presa rápida		
150009-00-0301	Cimento de alto-forno CEM III/A com avaliação da resistência aos sulfatos (SR) e, opcionalmente, com baixo teor em álcalis (LA) e/ou baixo calor de hidratação (LH)		
160004-00-0301	Kits de pós-tensão para pré-esforço de estruturas	<b>ETAG 013</b>	
160027-00-0301	Produtos de injeção especiais para kits de pós-tensão	<b>ETAG 013</b>	
180008-00-0704	Ralo sifonado removível com obturação mecânica		
180018-00-0704	Acoplamentos flexíveis para tubagem de drenagem com ou sem pressão		
190002-00-0502	Kit de revestimento de piso flutuante com módulos interligados realizados com ladrilhos cerâmicos e lâmina de borracha		
190005-00-0402	Kit para revestimentos de piso exteriores		
200001-00-0602	Cabos prefabricados de aço e de aço inoxidável com ligadores de extremidade		
200002-00-0602	Sistema de tirante		

	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu substituído	Observações
200005-00-0103	Estacas de aço estruturais com secção oca e uniões rígidas		
200012-00-0401	Kits de distanciadores para revestimentos metálicos de coberturas e fachadas ventiladas		
200014-00-0103	Junta e proteção da ponta para estacas de betão		
200017-00-0302	Produtos e componentes estruturais laminados a quente de aço das classes Q235B, Q235D, Q345B e Q345D		
200019-00-0102	Cestos e colchões de malha hexagonal para gabiões		
200020-00-0102	Cestos e colchões de malha soldada para gabiões		
200022-00-0302	Produtos longos de aço laminado tratado termomecanicamente constituídos por aços estruturais soldáveis de grão fino, de classes de resistência especiais		
200026-00-0102	Sistemas de rede de aço para aterros reforçados		
200032-00-0602	Sistemas de tirantes prefabricados com ligadores de extremidade especiais		
200033-00-0602	Conector cravado para esforços de corte		
200035-00-0302	Sistemas de coberturas e de paredes com fixações ocultas		
200036-00-0103	Kit para microestacas — Kit com perfis tubulares para microestacas — Perfis tubulares de aço sem costura		
200039-00-0102	Cestos e colchões de malha hexagonal zincada para gabiões		
200043-01-0103	Estacas tubulares de ferro fundido dúctil	<b>200043-00-0103</b>	
200050-00-0102	Cestos, colchões e sacos para gabiões de malha hexagonal regular entrançada pré-revestida a zinco ou a zinco+revestimento orgânico		
200086-00-0602	Ligadores de fio metálico em anel		
210004-00-0805	Elemento modular para instalações de edifícios		
220006-00-0402	Soletos de polipropileno, pedra calcária e fileres para coberturas		
220007-00-0402	Chapa e banda de liga de cobre totalmente apoiadas para revestimentos de cobertura, de fachadas ventiladas e interiores		
220008-00-0402	Perfis de caleiras para terraços e varandas		
220010-00-0402	Placas planas de plástico para revestimentos descontínuos de coberturas e de fachadas ventiladas totalmente apoiados		
220013-01-0401	Janela dupla de cumeeira autoportante	<b>220013-00-0401</b>	

Referência e título do Documento de Avaliação Europeu		Referência e título do Documento de Avaliação Europeu substituído	Observações
<b>220018-00-0401</b>	Unidade descentralizada de ventilação de baixa pressão energeticamente eficiente com escoamento alternado e recuperação de calor		
<b>220021-00-0402</b>	Dispositivos tubulares de iluminação natural		
<b>220022-00-0401</b>	Barreira de policarbonato à queda de neve da cobertura		
<b>220025-00-0401</b>	Envidraçado estrutural horizontal em consola (dossel/cobertura de vidro estrutural)		
<b>220069-00-0402</b>	Placas planas ou perfiladas de plástico reciclado para revestimentos descontínuos de coberturas totalmente apoiados		
<b>230004-00-0106</b>	Painéis de malha de anéis metálicos		
<b>230005-00-0106</b>	Painéis de rede de cabos metálicos		
<b>230008-00-0106</b>	Redes de arame de aço de dupla torção com e sem reforço de cordões		
<b>230011-00-0106</b>	Produtos para marcação rodoviária		
<b>230012-00-0105</b>	Aditivos para fabrico de misturas betuminosas — Grânulos betuminosos obtidos por reciclagem de feltros betuminosos de coberturas		
<b>230025-00-0106</b>	Sistemas flexíveis na face de taludes para estabilização e proteção contra queda de rocha		
<b>260001-00-0303</b>	Elementos estruturais e pavimentos de polímeros reforçados com fibras (compósitos reforçados com fibras / fibras de vidro)		
<b>260002-00-0301</b>	Fibras de vidro com dióxido de zircónio resistentes aos álcalis para utilização em betão		
<b>260006-00-0301</b>	Adição polimérica para betão		
<b>260007-00-0301</b>	Adição Tipo I para betão, argamassa e betonilhas de regularização — Solução aquosa		
<b>280001-00-0704</b>	Elemento linear pré-montado para drenagem ou infiltração		
<b>290001-00-0701</b>	Kit para distribuição de água fria e quente no interior de edifícios		
<b>320002-02-0605</b>	Perfil metálico revestido para estanquidade de juntas de construção e de controlo de fendilhação em betão impermeável à água	<b>320002-00-0605</b> <b>320002-01-0605</b>	
<b>320008-00-0605</b>	Banda expansiva de vedação de juntas com base em bentonite para juntas de construção em betão estanque à água		
<b>330001-00-0602</b>	Ligações aparafusadas estruturais de expansão para fixação oculta		
<b>330008-02-0601</b>	Calhas ancoradas	<b>330008-00-0601</b> <b>330008-01-0601</b>	

	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu	Referência e título do Documento de Avaliação Europeu substituído	Observações
<b>330011-00-0601</b>	Parafusos ajustáveis para betão		
<b>330012-00-0601</b>	Cavilha com bainha roscada no interior para embeber no betão		
<b>330047-01-0602</b>	Parafusos para fixação de painéis-sanduiche	<b>330047-00-0602</b>	
<b>330075-00-0601</b>	Dispositivo para suspensão de elevadores		
<b>330076-00-0604</b>	Cavilhas metálicas de injeção para alvenaria	<b>ETAG 29</b>	
<b>330079-00-0602</b>	Elementos para fixação de chapas quadriculadas ou de grades para pavimentos		
<b>330080-00-0602</b>	Ligação com braçadeira de alta resistência ao deslizamento		
<b>330083-01-0601</b>	Elemento de fixação atuado por propulsão para utilização múltipla em betão, em aplicações não estruturais	<b>330083-00-0601</b>	
<b>330084-00-0601</b>	Placa de aço com cavilha(s) para embeber no betão		
<b>330153-00-0602</b>	Perno ativado por propulsão para ligações de elementos e revestimentos de chapa fina de aço		
<b>330155-00-0602</b>	Ligações com braçadeira auto-ajustável		
<b>330196-01-0604</b>	Cavilhas de plástico, de materiais novos ou reciclados, para fixação de sistemas compósitos de isolamento térmico pelo exterior (ETICS)	<b>330196-00-0604</b> <b>ETAG 014</b>	
<b>330232-00-0601</b>	Cavilhas de fixação mecânica para betão		
<b>330389-00-0601</b>	Ligador pontual de polímero reforçado com fibras de vidro, para painéis-sanduiche de paredes		
<b>330499-00-0601</b>	Cavilhas de fixação por aderência para betão	<b>ETAG 001-5</b>	
<b>330667-00-0602</b>	Calha de ligação laminada a quente		
<b>330965-00-0601</b>	Cavilha atuada por propulsão para fixação de ETICS no betão		
<b>340002-00-0204</b>	Painéis de treliça de aço e isolante térmico incorporado para elementos estruturais		
<b>340006-00-0506</b>	Kits para escadas prefabricadas	<b>ETAG 008</b>	
<b>340020-00-0106</b>	Barreiras flexíveis para retenção de fluxos de detritos de solos e rochas e outros deslizamentos superficiais		
<b>340025-00-0403</b>	Kit para pavimentos térreos de edifícios aquecidos		
<b>340037-00-0204</b>	Elementos portantes leves de aço-madeira para coberturas		
<b>350003-00-1109</b>	Kit para condutas de instalações resistentes ao fogo constituídas por peças pré-fabricadas de ligação (de chapa de aço pré-revestida mecanicamente) e acessórios		

Referência e título do Documento de Avaliação Europeu		Referência e título do Documento de Avaliação Europeu substituído	Observações
<b>350005-00-1104</b>	Produtos intumescentes para vedação ao fogo e proteção corta-fogo		
<b>350134-00-1104</b>	Sifão resistente ao fogo com vedante intumescente (combinado com ralo de pavimento de aço inoxidável)		
<b>350140-00-1106</b>	Revestimentos e kits de revestimento de argamassa para aplicações resistentes ao fogo	<b>ETAG 018-1</b> <b>ETAG 018-3</b>	
<b>350141-00-1106</b>	Vedantes de juntas lineares e de folgas entre elementos	<b>ETAG 026-1</b> <b>ETAG 026-3</b>	
<b>350142-00-1106</b>	Produtos e kits de proteção ao fogo em placas rígidas e semi-rígidas e em mantas	<b>ETAG 018-1</b> <b>ETAG 018-4</b>	
<b>350402-00-1106</b>	Revestimentos por pintura reativos para proteção ao fogo de elementos metálicos	<b>ETAG 018-1</b> <b>ETAG 018-2</b>	
<b>350454-00-1104</b>	Vedações de abertura de passagem de cabos	<b>ETAG 026-1</b> <b>ETAG 026-2</b>	
<b>360005-00-0604</b>	Caleiras para caixas de ar		

## NOTA:

Os Documentos de Avaliação Europeus (EAD) são adotados pela Organização Europeia de Avaliação Técnica (EOTA) em inglês. A Comissão Europeia não é responsável pela exatidão dos títulos que lhe foram fornecidos pela EOTA para publicação no *Jornal Oficial da União Europeia*.

A publicação das referências dos Documentos de Avaliação Europeus no *Jornal Oficial da União Europeia* não implica que os Documentos de Avaliação Europeus estejam disponíveis em todas as línguas oficiais da União Europeia.

A Organização Europeia de Avaliação Técnica (<http://www.eota.eu>) deve tornar o Documento de Avaliação Europeu disponível por via eletrónica, em conformidade com o disposto no ponto 8 do anexo II do Regulamento (UE) n.º 305/2011.

A presente lista substitui todas as listas anteriores publicadas no *Jornal Oficial da União Europeia*. A Comissão Europeia assegura a atualização da presente lista.