

3.2020

**Kundmachungen und
Aktualisierungen**

des Österreichischen
Instituts für Bautechnik

von **16.05.2020** bis
15.08.2020

MITTEILUNGEN DES OIB

Europäische Bewertungsdokumente / Europäische Technische Bewertungen / Bautechnische Zulassung

- 26 Aktualisierung des Verzeichnisses der Europäischen Bewertungsdokumente für Europäische Technische Bewertungen von Bauprodukten
- 28 Aktualisierung des Verzeichnisses der vom OIB herausgegebenen Europäischen Technischen Bewertungen
- 33 Aktualisierung des Verzeichnisses der vom OIB herausgegebenen Bautechnischen Zulassung

Harmonisierte Normen

- 34 Aktualisierung des Verzeichnisses der harmonisierten Europäischen Normen – hEN

Europäische Bewertungsdokumente gemäß Artikel 22 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

Veröffentlichung: 03.07.2020

Referenznummer ¹	Titel (englisch)	Titel (deutsch)	Referenznummer des ersetzten Dokuments	Fundstelle (OJEU)
EAD 030400-00-0605	Waterproofing kit based on polymeric membranes for in- and outdoor walls and floors of wet areas and swimming pools	Bausatz aus einer Polymer-Abdichtungsbahn zur Abdichtung von Wänden und Böden in Nassräumen und Schwimmbecken im Innen- und Außenbereich		2020/962 (03.07.2020)
EAD 040465-00-0404	ETICS with renderings on mono-layer or multi-layer wall made of timber	WDVS mit Putzsystem auf einlagigen oder mehrlagigen Holzuntergründen		2020/962 (03.07.2020)
EAD 040729-00-1201	Thermal insulation made of loose fill mineral wool	Wärmedämmung aus loser Mineralwolle		2020/962 (03.07.2020)
EAD 041389-00-1201	Boards made of agglomerated natural cork for thermal and acoustic insulation	Platten aus gepresstem Naturkork zur Wärme- und Schalldämmung		2020/962 (03.07.2020)
EAD 130118-01-0603	Screws and threaded rods for use in timber constructions	Schrauben und Gewindestangen als Holzverbindungsmittel	EAD 130118-00-0603	2020/962 (03.07.2020)
EAD 130186-00-0603	Three-dimensional nailing plates	Dreidimensionale Nagelteller	ETAG 015	2020/962 (03.07.2020)
EAD 130287-00-0603	Profiled aluminium nail for use in timber structures	Aluminiumrillennagel zur Verwendung im Holzbau		2020/962 (03.07.2020)
EAD 130308-00-0304	Structural composite lumber product: Laminated Strand Lumber (LSL)	Tragendes Holzwerkstoffprodukt: Spanschichtholz (LSL)		2020/962 (03.07.2020)
EAD 130336-00-0603	Point connector – Dovetail made of plywood for cross laminated timber	Punktförmiges Verbindungsmittel – Schwalbenschwanz aus Sperrholz für Brettsperrholz		2020/962 (03.07.2020)
EAD 130367-00-0304	Composite wood-based beams and columns	Balken und Stützen auf Verbundholzbasis	ETAG 011	2020/962 (03.07.2020)
EAD 160055-00-0301	Lattice girders for the increase of punching resistance in flat slabs and column	Gitterträger zur Erhöhung des Durchstanzwiderstandes von Flachdecken oder Fundamenten und Bodenplatten		2020/962 (03.07.2020)
EAD 170011-00-0305	Insulating building element for masonry walls	Wärmedämmelemente für Mauerwerk		2020/962 (03.07.2020)
EAD 180023-00-0704	Vertical centrifugal storm water flow regulator	Vertikaler zentrifugaler Regenwasser-Durchsatzregler		2020/962 (03.07.2020)

Referenznummer ¹	Titel (englisch)	Titel (deutsch)	Referenznummer des ersetzten Dokuments	Fundstelle (OJEU)
EAD 200050-02-0102	Gabion boxes, mattresses and sack gabions made of hexagonal regular twisted mesh metallic pre-coated with or without additional organic coating	Körbe, Matratzen und Säcke für Gabionen aus regulärem, sechseckmaschigem Drahtgeflecht, metallisch vorbeschichtet, mit oder ohne zusätzliche organische Beschichtung	EAD 200050-01-0102	2020/962 (03.07.2020)
EAD 220010-01-0402	Flat plastic roofing sheets made of recycled plastic for self-supporting and/or fully supported discontinuous roofing and/or external cladding	Flache Dacheindeckung aus recyceltem Kunststoff für selbsttragende und/oder vollgestützte überlappende Dach- und/oder Außenverkleidung	EAD 220010-00-0402	2020/962 (03.07.2020)
EAD 220062-00-0401	Rooflight with bonded or mechanically fastened cover glass	Oberlicht mit verklebtem oder mechanisch befestigtem Deckglas		2020/962 (03.07.2020)
EAD 220116-00-0401	Fixed fire-resistant roof window	Nichtöffnbare, feuerwiderstandsfähige Dachflächenfenster		2020/962 (03.07.2020)
EAD 332001-00-0602	Clamping system for connection of precast concrete members	Klemmsystem für die Verbindung von Fertigbetonteilen		2020/962 (03.07.2020)
EAD 340275-00-0104	Externally-bonded composite systems with inorganic matrix for strengthening of concrete and masonry structures	Aufgeklebte Verbundsysteme mit anorganischer Matrix für die Verstärkung von Beton- und Mauerwerk		2020/962 (03.07.2020)

¹ Nummer des Europäischen Bewertungsdokumentes

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung) stellen Europäische Bewertungsdokumente harmonisierte technische Spezifikationen dar und sind Dokumente, die von der Europäischen Organisation für Technische Bewertung (EOTA) als Organisation Technischer Bewertungsstellen nach der Verordnung (EU) Nr. 302/2011 zum Zweck der Ausstellung Europäischer Technischer Bewertungen angenommen werden. Sie werden in englischer Sprache erstellt. Die Veröffentlichung der Referenznummern Europäischer Bewertungsdokumente im Amtsblatt der Europäischen Union bedeutet nicht, dass die Europäischen Bewertungsdokumente in allen Amtssprachen der Europäischen Union verfügbar sind.

Die Kundmachung des Titels der Europäischen Bewertungsdokumente in deutscher Sprache in den Mitteilungen des OIB

OIB aktuell verwendet den Wortlaut wie er im Amtsblatt der Europäischen Union angegeben wird. Das Österreichische Institut für Bautechnik ist aber nicht für die Richtigkeit des Titels verantwortlich. Für Suchabfragen etc. wird der Titel zusätzlich in englischer Sprache – wie er im Amtsblatt der Europäischen Union angegeben wird – angeführt.

Die Kundmachung der Referenznummern und der Titel der oben angeführten Europäischen Bewertungsdokumente erfolgte im Amtsblatt der Europäischen Kommission L 211 vom 03. Juli 2020.

Die Europäische Organisation für Technische Bewertung (EOTA) (<http://www.eota.eu>) hält die Europäischen Bewertungsdokumente in englischer Sprache im Einklang mit Anhang II Nummer 8 der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 in elektronischer Form bereit.

Kundmachung des Österreichischen Instituts für Bautechnik

über vom OIB herausgegebene **Europäische Technische Bewertungen** von **16.05.2020** bis **15.08.2020**

Europäische Technische Bewertung für „StoTherm Cell“

Nummer der Bewertung
ETA-06/0197

Ausgestellt am
23.03.2020

Hersteller/Herstellungsbetrieb
Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstraße 1
D-79780 Stühlingen

Beschreibung des Produktes
Das außenseitige Wärmedämmverbundsystem mit Putzschicht wird zur Wärmedämmung von Gebäuden herangezogen. Der Bausatz setzt sich aus den Bestandteilen zusammen, die vom Zulassungsinhaber oder den Lieferanten der Bestandteile werkmäßig hergestellt werden.

Verwendungszweck
Das außenseitige Wärmedämmverbundsystem ist für die Verwendung als außenseitige Wärmedämmung von Gebäuden vorgesehen. Das System kann auf neuen oder bereits bestehenden vertikalen Wänden verwendet werden. Die Oberflächen der Wände bestehen aus Mauerwerk oder Beton.

Hinweis
Die ETA-06/0197 wurde erstmals mit Ausstellungsdatum 18.05.2007 als Europäische technische Zulassung ausgestellt, unter Beibehaltung der ETA-Nummer mit Ausstellungsdatum 28.03.2018 in die Europäische Technische Bewertung übergeführt und mit Ausstellungsdatum 23.03.2020 abgeändert.

Europäische Technische Bewertung für „RIGIDUR H“

Nummer der Bewertung
ETA-08/0147

Ausgestellt am
18.06.2020

Hersteller
Saint-Gobain Rigips GmbH
Schanzenstraße 84
D-40549 Düsseldorf

Herstellungsbetrieb
Saint-Gobain Rigips GmbH
Rühler Straße 50
D-37619 Bodenwerder

Beschreibung des Produktes
„RIGIDUR H“ ist eine faserverstärkte Gipsplatte zur Verwendung als Beplankung und Bekleidung von Bauteilen. Die flache, rechteckige Platte besteht aus Gips, der im Kern durch Zellulosefasern verstärkt wird. Die Platte entspricht dem Plattentyp GF-C2-I-W2 oder besser gemäß EN 15283-2. Die Gipsplatte wird in zwei Dicken hergestellt: 12,5 mm und 15 mm. Die Platte kann sowohl mit voller als auch mit abgeflachter Kante produziert werden.

Verwendungszweck
Die Gipsplatten sind als tragende oder nichttragende Bauelemente vorgesehen. Sie dürfen sowohl als tragende als auch als aussteifende Komponenten in Trockenbaukonstruktionen verwendet werden. Die Verwendung in Decken ist auf nichttragende Gipsplatten beschränkt. Die Gipsplatten können auch für tragende und aussteifende Anwendungen unter seismischer Einwirkung verwendet werden. Die Gipsplatten sind zur Verwendung in den Nutzungsklassen 1 und 2 gemäß EN 1995-1-1 vorgesehen. Die Unterkonstruktion ist nicht Gegenstand dieser Europäischen Technischen Bewertung.

Hinweis
Die ETA-08/0147 wurde erstmals mit Ausstellungsdatum 30.06.2008 als Europäische technische Zulassung ausgestellt, unter Beibehaltung der ETA-Nummer mit Ausstellungsdatum 22.06.2018 (**OIB aktuell**, Heft 3/2018) in die Europäische Technische Bewertung übergeführt und mit Ausstellungsdatum 18.06.2020 abgeändert.

Europäische Technische Bewertung für „Marles House“

Nummer der Bewertung
ETA-08/0243

Ausgestellt am
27.07.2020

Hersteller
Marles Hiše Maribor d.o.o.
Limbuška cesta 2
SI-2341 Limbuš

Herstellungsbetrieb
Marles Hiše Maribor d.o.o.
Mariborska cesta 106
SI-2344 Lovrenc na Pohorju

Beschreibung des Produktes
„Marles House“ ist als Bausatz für Gebäude in Holzbauweise konzipiert. Der Bausatz besteht aus werksseitig entworfenen und vorgefertigten Bauteilen einschließlich Außen- und Innenwänden, Decken und Dachkonstruktionen.

Verwendungszweck
Der Bausatz ist für die Verwendung für folgende Gebäudearten vorgesehen:

- Wohnhäuser (z. B. Einfamilien-, Doppel-, Reihen- oder Mehrfamilienhäuser)
- Bürobauten
- Beherbergungs- und Gastronomiestätten
- Beheizte gewerblich genutzte Bauten
- Objektbauten (z. B. Kindergärten und Schulen)

Die maximale Geschoßanzahl beträgt drei Vollgeschoße über dem Unterbau.

Hinweis
Die ETA-08/0243 wurde erstmals mit Ausstellungsdatum 01.10.2008 als Europäische technische Zulassung ausgestellt, unter Beibehaltung der ETA-Nummer mit Ausstellungsdatum 01.03.2016 (**OIB aktuell**, Heft 2/2016) in die Europäische Technische Bewertung übergeführt und mit Ausstellungsdatum 27.07.2020 abgeändert.

Europäische Technische Bewertung für „Ekovilla, UpCell, GreenCell“

Nummer der Bewertung
ETA-09/0081

Ausgestellt am
12.05.2020

Hersteller
Ekovilla Oy
Katajajarjuntie 10
FIN-45720 Kuusankoski

Herstellungsbetriebe
Werk 1, Werk 2, Werk 3

Beschreibung des Produktes
Dieses Produkt besteht aus Zellulosefasern, welche durch mechanische Zerkleinerung von ausgewähltem Altpapier hergestellt werden und durch maschinelle Aufbereitung Wärmedämmschichten bilden. Die maschinelle Aufbereitung wird bei nassen und trockenen Bedingungen ausgeführt.

Das Produkt wird anwendungsbedingt mit verschiedenen Rohdichten (Dichtebereich von 26 – 65 kg/m³) verarbeitet.

Verwendungszweck
Zellulosefaserdämmung ist für Verwendungszwecke einsetzbar, wo der nicht belastbare Dämmstoff unter trockenen Bedingungen vorwiegend in vertikale oder horizontale Hohlräume raumausfüllend eingeblasen oder auf horizontale, gewölbte bzw. leicht geneigte ($\leq 10^\circ$) Flächen freiliegend aufgeblasen wird. Die maschinelle Aufbereitung unter nassen Bedingungen dient zur Herstellung einer Spritzdämmung auf Freiflächen.

Hinweis
Die ETA-09/0081 wurde erstmals mit Ausstellungsdatum 25.05.2009 als Europäische technische Zulassung ausgestellt, unter Beibehaltung der ETA-Nummer mit Ausstellungsdatum 02.05.2019 (**OIB aktuell**, Heft 2/2019) in die Europäische Technische Bewertung übergeführt und mit Ausstellungsdatum 12.05.2020 abgeändert.

Europäische Technische Bewertung für „FuranFlex®“

Nummer der Bewertung
ETA-12/0346

Ausgestellt am
20.07.2020

Hersteller/Herstellungsbetrieb
Kompozitor Plastics Developing Ltd.
Széchenyi utca 60
H-2220 Vecsés

Beschreibung des Produktes
„FuranFlex®“ ist ein Bausatz zur Sanierung und Adaptierung von bestehenden Abgasanlagen. Er besteht aus einem Innenrohr, hergestellt aus Glasfasern, mineralischen und synthetischen organischen Bestandteilen, wobei der gelieferte Bausatz zusätzliche Komponenten umfasst (Formstücke, Reinigungs- und Inspektionsöffnungen, Abstandhalter, Kondensatsammler). Das Basismaterial des Innenrohres „FuranFlex®“ ist glasfaserverstärktes, thermisch aushärtendes Harz, ein sogenannter Verbundwerkstoff. Das flexible Innenrohr wird vor Ort in eine bestehende Außenschale einer Abgasanlage eingebracht.

Verwendungszweck
„FuranFlex®“ wird zur Sanierung und Adaptierung bestehender Abgasanlagen verwendet, wobei für die Klassifikation des Feuerwiderstandes für die Wirkrichtung von außen nach außen die Bedingungen der bestehenden Außenschale gelten. „FuranFlex®“ kann für den vertikalen und nicht vertikalen Einbau verwendet werden, wobei als maximale zulässige Neigung der Wert von 45° gilt. Die Verwendung bezieht sich auf:

- Abgasanlagen für Einfachbelegung für Korrosionswiderstandsklassen 1 und 2 gemäß EN 1443, wobei für die Korrosionswiderstandsklasse 2 die Brennstoffart Holz ausgeschlossen ist.

Hinweis
Die ETA-12/0346 wurde erstmals mit Ausstellungsdatum 15.11.2012 als Europäische technische Zulassung ausgestellt, unter Beibehaltung der ETA-Nummer mit Ausstellungsdatum 09.03.2018 (**OIB aktuell**, Heft 3/2018) in die Europäische Technische Bewertung übergeführt und mit Ausstellungsdatum 20.07.2020 abgeändert.

Europäische Technische Bewertung für „Flachsschütt raumfüllend“

Nummer der Bewertung
ETA-13/0482

Ausgestellt am
05.05.2020

Hersteller
Martin Mahringer
Stumpten 54
A-4191 Vorderweißbach

Herstellungsbetrieb
Werk 1

Beschreibung des Produktes
Das Produkt besteht aus nahezu flachsfaserfreien (Fasergehalt < 1 %) Flachsschäben und wird durch mechanisches Zerkleinern aus Flachsstroh hergestellt. Die maximale Länge der Schäben beträgt 10 mm und die maximale Dicke der Schäben beträgt 2 mm. Es werden keine Flammschutzmittel oder Biozide zugesetzt. Der Wärmedämmstoff wird mit einer Nenndichte von 170 kg/m³ hergestellt. Die Dichte beträgt mindestens 170 kg/m³ und überschreitet 205 kg/m³ nicht (+ 21 % der Nenndichte).

Verwendungszweck
„Flachsschütt raumfüllend“ wird als nicht belastbarer Dämmstoff hauptsächlich für Verwendungszwecke verwendet, bei denen horizontale Hohlräume vollständig ausgefüllt sind. Anwendungsbereich Decke/Boden/Dach (Neigung $\leq 10^\circ$)

- Manuell verarbeitetes Dämmmaterial für horizontale oder leicht geneigte Bauelemente

Hinweis
Die ETA-13/0482 wurde mit Ausstellungsdatum 25.06.2013 als Europäische technische Zulassung ausgestellt (**OIB aktuell**, Heft 3/2013) und unter Beibehaltung der ETA-Nummer mit Ausstellungsdatum 05.05.2020 in die Europäische Technische Bewertung übergeführt.

Europäische Technische Bewertung für „Air Fire Tech System RORCOL“

Nummer der Bewertung
ETA-13/0758

Ausgestellt am
02.06.2020

Hersteller
Air Fire Tech Brandschutzsysteme GmbH
Stranzenberggasse 7b/1/2
A-1130 Wien

Herstellungsbetrieb

Air Fire Tech Brandschutzsysteme GmbH
Werk Bad Vöslau

Beschreibung des Produktes

„Air Fire Tech System RORCOL“ ist ein Bausatz zur Verwendung als Kabel- und/oder Rohrabschottung basierend auf den Rohrmanschetten „RORCOL V30“, „RORCOL V60“, „RORCOL AV60“ und „RORCOL M“ in Verbindung mit Fugenfüllern und Isolierungen (zusätzliche Bestandteile).

Verwendungszweck

„Air Fire Tech System RORCOL“ ist zur Verwendung als Kabel- und/oder Rohrabschottung zur temporären oder permanenten Aufrechterhaltung des Feuerwiderstands an Öffnungen in Leichtwandkonstruktionen, Schachtwänden, Massivwandkonstruktionen, Brettsperrholzwänden, Decken in Massivbauweise und Brettsperrholzdecken, durch die verschiedenste Kunststoffrohre, Mehrschichtverbundrohre, Metallrohre, Förderschläuche, Elektroinstallationsrohre und Kabel durchgeführt werden, vorgesehen.

Hinweis

Die ETA-13/0758 wurde erstmals mit Ausstellungsdatum 27.06.2013 als Europäische technische Zulassung ausgestellt, unter Beibehaltung der ETA-Nummer mit Ausstellungsdatum 27.06.2018 (**OIB aktuell**, Heft 3/2018) in die Europäische Technische Bewertung übergeführt und mit Ausstellungsdatum 02.06.2020 abgeändert.

Europäische Technische Bewertung für „Hochfestes Bewehrungssystem SAS 670“**Nummer der Bewertung**

ETA-13/0840

Ausgestellt am

23.06.2020

Hersteller/Herstellungsbetrieb

Stahlwerk Annahütte
Max Aicher GmbH & Co. KG
D-83404 Ainring-Hammerau

Beschreibung des Produktes

Das „Hochfestes Bewehrungssystem SAS 670“ besteht aus einem Bewehrungsstab mit warm aufgewalzten Gewinderippen und Zubehörteilen.

Der Bewehrungsstab besteht aus Stahl mit einer Nennstreckgrenze von 670 MPa und Nenndurchmessern von 18, 22, 25, 28, 30, 35, 43, 50, 57,5 und 63,5 mm.

Die Zubehörteile sind

- Endverankerungen
 - Ankerstück mit Kontermutter
 - Verankerungsendplatte
- Muffenstöße
 - Gekonterte Standardmuffe mit Kontermuttern
 - Kontaktmuffe
 - Spannschloss mit Kontermuttern
 - Reduziermuffe mit Kontermuttern
 - Reduzier-Kontaktmuffe

Verwendungszweck

Das „Hochfestes Bewehrungssystem SAS 670“ ist für den Einbau in Gebäuden und Ingenieurbauten mit nachstehend angegebenen Merkmalen vorgesehen:

- In Ortbeton und Fertigteilen
- Betonfestigkeitsklassen von C25/30 bis C80/95
- Geometrische Bewehrungsgrade bis zu 20 %, unter Einhaltung des erforderlichen Stababstandes und der erforderlichen Betondeckung der Stabstähle
- Stahlbetonbauteile, die zur Abtragung von ruhenden, vorwiegend ruhenden und außergewöhnlichen Einwirkungen bemessen werden
- Auf Druck beanspruchte Stahlbetonbauteile, z. B. Stützen und Wände
- Stahlbetonbauteile zur Übertragung von Zuglasten aus ruhenden und vorwiegend ruhenden Einwirkungen unter Einhaltung folgender Randbedingungen nach Eurocode 2
 - Entweder wird die Streckgrenze auf $\leq 600 \text{ N/mm}^2$ begrenzt oder
 - für Biegung mit überwiegend zentrischem Druck werden die Grenzzustände der Gebrauchstauglichkeit nachgewiesen.
- Stahlbetonbauteile für die Übertragung von Zuglasten aus außergewöhnlichen Einwirkungen

Hinweis

Die ETA-13/0840 wurde erstmals mit Ausstellungsdatum 28.06.2013 als Europäische technische Zulassung ausgestellt, unter Beibehaltung der ETA-Nummer mit Ausstellungsdatum 28.06.2018 (**OIB aktuell**, Heft 4/2018) in die Europäische Technische Bewertung übergeführt und mit Ausstellungsdatum 23.06.2020 abgeändert.

Europäische Technische Bewertung für „Thermofloc-Dämmpellets“**Nummer der Bewertung**

ETA-19/0693

Ausgestellt am

18.05.2020

Hersteller/Herstellungsbetrieb

Peter Seppel GmbH
Bahnhofstraße 79
A-9710 Feistritz/Drau

Beschreibung des Produktes

„Thermofloc-Dämmpellets“ ist ein Dämmmaterial, welches aus recycelten und pelletisierten Papiergranulaten besteht. Die Korngröße beträgt 3 mm bis 8 mm. Die Nenn-Schüttdichte beträgt 500 kg/m³.

Verwendungszweck

„Thermofloc-Dämmpellets“ werden als tragende Wärme- und/oder Schalldämmung aus loser Schüttung vor Ort verwendet und in Bodenkonstruktionen mit einer Installationsdicke zwischen 30 mm und 80 mm angewendet.

Europäische Technische Bewertung für „CaSi-Systems CS ULTRA Wohnklimaplatte“**Nummer der Bewertung**

ETA-19/0756

Ausgestellt am

25.05.2020

Hersteller

CaSi-Systems Aktiengesellschaft
Hoehäuser Feld 12
D-37696 Marienmünster – Vörden

Herstellungsbetrieb

CaSi-Systems Werk III

Beschreibung des Produktes

Das unter hohem Druck und Dampf hergestellte (dampfgehärtete) Produkt besteht aus Calciumsilikat mit einem Zellulosefaseranteil unter 1 Gewichts- und Volumenprozent und 2 Gewichtsprozent Glasfasern als Bewehrung.

Der Dämmstoff ist nicht kaschiert.

Der Wärmedämmstoff wird mit folgenden Nenndichten und -dicken hergestellt:

- 130 kg/m³ (Toleranz $\pm 5 \%$) für Platten mit dN = 50 mm

- 120 kg/m³ (Toleranz ± 5 %) für Platten mit dN = 100 mm

Verwendungszweck

Die Calziumsilikat Dämmstoffplatte „CaSi-Systems CS ULTRA Wohnklimaplatte“ kann als Dämmstoff für folgende Verwendungszwecke eingesetzt werden:

- Anwendungsbereich Wand
 - Innendämmung von Wänden
- Anwendungsbereich Dach und Decke/ Boden
 - Innendämmung von Decken

Europäische Technische Bewertung für „MAURER XC1 Dehnfuge“

Nummer der Bewertung

ETA-20/0028

Ausgestellt am

30.06.2020

Hersteller

Maurer SE
Frankfurter Ring 193
D-80807 München

Herstellungsbetriebe

Auflistung der Herstellungsbetriebe festgelegt in der technischen Dokumentation

Beschreibung des Produktes

Die „MAURER XC1 Dehnfuge“ ist eine Profilkonstruktion mit einem Dichtelement gemäß ETAG 032, Teil 4. Sie besteht aus Randprofilen aus Stahl mit Geräuschminderungsplatten, die mittels Bügeln im Tragwerk verankert werden, einem elastischen Dichtelement, das die Wasserdichtigkeit der Konstruktion gewährleistet und anderen zugehörigen Komponenten. Die „MAURER XC1 Dehnfuge“ gewährleistet die Kontinuität der befahrenen Oberfläche der Straßenbrücken sowie deren Tragfähigkeit unter Aufnahme der Bewegungen der Brücken. Gegenstand dieser Europäischen Technischen Bewertung ist der komplette Bausatz der Fahrbahnübergangskonstruktion.

Verwendungszweck

Die „MAURER XC1 Dehnfuge“ ist zur Verwendung in Straßenbrücken für die Benutzerkategorien Fahrzeuge, Radfahrer und Fußgänger vorgesehen. Das Fahrbahnübergangssystem ist für den Neubau und für die Sanierung von bestehenden Bauwerken bestimmt. Der nominelle Dehnweg beträgt 100 mm. Die „MAURER XC1 Dehnfuge“ ist

zur Verwendung bei Betriebstemperaturen von – 40 °C bis + 45 °C vorgesehen. Die angenommene Nutzungsdauer des Bausatzes beträgt 50 Jahre.

Europäische Technische Bewertung für „Schreiber SMS® Spherical Bearing“

Nummer der Bewertung

ETA-20/0320

Ausgestellt am

21.05.2020

Hersteller

Schreiber Brücken Dehntechnik GmbH
Am Moosbach 10+12
D-74535 Mainhardt

Herstellungsbetrieb

Auflistung der Herstellungsbetriebe festgelegt in der technischen Dokumentation

Beschreibung des Produktes

„Schreiber SMS® Spherical Bearing“ ist ein Kalottenlager für das Bauwesen, das Rotationen und Verschiebungen mittels einer gekrümmten und einer ebenen Gleitfläche zwischen Trägerplatten aus Stahl ermöglicht. Die Ausführung erfolgt gemäß EN 1337-7. Anstelle von PTFE nach EN 1337-2 wird ein spezieller Gleitwerkstoff mit niedrigem Reibbeiwert und Eignung für niedrige und hohe Temperaturen außerhalb des Geltungsbereiches der EN 1337-2 mit verbesserter Tragfähigkeit verwendet. Gegenstand der ETA ist das komplette Lager.

Verwendungszweck

„Schreiber SMS® Spherical Bearing“ sind zur Verwendung als Lager von Brücken und Ingenieurbauwerken gemäß dem Geltungsbereich von EN 1337-1 mit kritischen Anforderungen an Einzellager vorgesehen. Die zulässige Betriebstemperatur liegt zwischen – 50 °C und + 90 °C. In Kombination mit einem Gleitelement mit Verbundmaterial gemäß EN 1337-2 sind Betriebstemperaturen zwischen – 35 °C und + 48 °C zulässig. „Schreiber SMS® Spherical Bearing“ sind auch zur Verwendung in Konstruktionen vorgesehen, wo Nutzlasten schnelle Verschiebungen am Lager hervorrufen.

Europäische Technische Bewertung für „Schiedel AIK, Schiedel AIK PARAT“

Nummer der Bewertung

ETA-20/0402

Ausgestellt am

09.07.2020

Hersteller

Schiedel GmbH
Friedrich-Schiedel-Straße 2–6
A-4542 Nußbach

Herstellungsbetriebe

Schiedel GmbH
Friedrich-Schiedel-Straße 2–6
A-4542 Nußbach

Schiedel GmbH & Co. KG

Heidornweg 5
D-27419 Sittensen

Schiedel GmbH & Co. KG

Am Wachhübel 2
D-04668 Grimma, OT Dürreweitzschen

Beschreibung des Produktes

„Schiedel AIK, Schiedel AIK PARAT“ ist ein Bausatz für System-Abgasanlagen mit Keramik-Innenrohr für mehrschalige, rußbrandbeständige Abgasanlagen, die unter Trocken- und Nass-Bedingungen mit Korrosionsbeständigkeit Klasse 3 gemäß EN 1443, Abschnitt 4.5 unter Unterdruck und einer Betriebstemperaturklasse T 400 gemäß EN 1443, Abschnitt 4.2 betrieben wird.

Verwendungszweck

„Schiedel AIK, Schiedel AIK PARAT“ sind zur Verwendung für folgende Verwendungszwecke vorgesehen:

- System-Abgasanlagen mit Keramik-Innenrohr zur Ableitung von Verbrennungsprodukten an die Außenluft, betrieben in Trocken- und Nass-Betriebsweise unter Unterdruck.
- System-Abgasanlagen für Mehrfachbelegung (eingeschränkt auf Brennstoff Holz, produziert als Scheitholz) im Fall von raumluftunabhängigen Feuerstätten für T 400 N1.

Europäische Technische Bewertung für „Polybit UNOLASTIC“

Nummer der Bewertung

ETA-20/0422

Ausgestellt am

05.05.2020

Hersteller

POLYBIT NORD Handels GmbH
Werkstraße 12
D-22844 Norderstedt

Herstellungsbetrieb

POLYBIT NORD Handels GmbH

Beschreibung des Produktes

„Polybit UNOLASTIC“ ist ein lösungsmittelfreier, 1-komponentiger und kaltflüssig aufgetragener Abdichtungsbauprodukt auf Basis von Bitumen, Polymeren und ausgewählten Inerten. Dieses Bauprodukt besteht aus Komponenten, die vom Hersteller oder den Zulieferern des Herstellers hergestellt werden.

Verwendungszweck

Die vorgesehene Verwendung dieses Bauproduktes ist die Abdichtung von Dachflächen gegen das Eindringen von atmosphärischem Wasser.

Europäische Technische Bewertung für „Sikalastic®-685“**Nummer der Bewertung**

ETA-20/0423

Ausgestellt am

05.05.2020

Hersteller/Herstellungsbetrieb

Sika Services AG
Tüffenwies 16 – 22
CH-8064 Zürich

Beschreibung des Produktes

„Sikalastic®-685“ ist ein lösungsmittelfreier, 1-komponentiger und kaltflüssig aufgetragener Abdichtungsbauprodukt auf Basis von Bitumen, Polymeren und ausgewählten Inerten. Dieses Bauprodukt besteht aus Komponenten, die vom Hersteller oder den Zulieferern des Herstellers hergestellt werden.

Verwendungszweck

Die vorgesehene Verwendung dieses Bauproduktes ist die Abdichtung von Dachflächen gegen das Eindringen von atmosphärischem Wasser.

Kundmachung des Österreichischen Instituts für Bautechnik

über die vom OIB herausgegebene **Bautechnische Zulassung** von **16.05.2020** bis **15.08.2020**

Bautechnische Zulassung für „Erlkamin-System Abgasanlage aus Formhochlochziegel“

Nummer der Zulassung

BTZ-0034

Geltungsdauer

09.07.2020 bis 08.07.2025

Zulassungsinhaber/Herstellerwerk

Ziegelwerk Lizzi GmbH
Bromberger Straße 3
A-2822 Bad Erlach

Beschreibung des Produktes

„Erlkamin-System Abgasanlage aus Formhochlochziegel“ ist eine aus gebrannten Formhochlochziegeln gemauerte Abgasanlage. Die Erlkamin-System Abgasanlage kann aus mehreren Abgaszügen (mit gleichen Innendurchmessern) bestehen. Die Lagerfugen werden vollflächig vermörtelt und die Mörteltaschen beim Stoß voll ausgefüllt (verstopft). Die Abgasanlage wird bis über Dach vollflächig verputzt und im Bereich der gegen das Freie gerichteten Teile, insbesondere der Fangkopf, gegen Frost-Tau-Angriff entsprechend geschützt.

Verwendungszweck

Abgasanlage als Neubauprodukt (Definition gemäß Punkt 3.1.1 des Verwendungsgrundsatzes des OIB „Abgasanlagen“) aus Formhochlochziegeln zur Ableitung von Verbrennungsprodukten von flüssigen und festen Brennstoffen an die Außenluft. Die Verwendung der Erlkamin-System Abgasanlage ist auf Anwendungen eingeschränkt, bei denen gemäß den landesrechtlichen Bestimmungen keine Anforderung an den Feuerwiderstand für Wände oder Decken bestehen, in denen die Abgasanlage liegt oder die durch diese durchdrungen werden.

Harmonisierte Europäische Normen – hEN

In diesem Quartal wurden keine Normen im Amtsblatt der Europäischen Union veröffentlicht. Daher entfällt die Aktualisierung des Verzeichnisses der harmonisierten Europäischen Normen – hEN.

Ein Gesamtverzeichnis der harmonisierten Europäischen Normen ist auf der Website des OIB „www.oib.or.at“ unter dem Schnellzugriff „Datenbanken“ unter dem Begriff „hEN Datenbank“ einzusehen.

Verzeichnis der Registrierungsbescheinigungen zur Anbringung des Einbauzeichens ÜA und Verzeichnis der Europäischen Technischen Bewertungen (ETB gemäß Bauproduktenverordnung)

Aufgrund des großen Umfanges der neu ausgestellten Registrierungsbescheinigungen und der Europäischen Technischen Bewertungen werden nunmehr keine Verzeichnisse in OIB aktuell veröffentlicht.

Die aktuellen Gesamtverzeichnisse der Registrierungsbescheinigungen und der Europäischen Technischen Bewertungen sind auf der Website des OIB „www.oib.or.at“ über die linke Navigationsleiste unter dem Menüpunkt „Datenbanken“ unter den Begriffen „ÜA Datenbank“ und „ETA Datenbank“ einzusehen.

Überdies finden Sie die Europäischen Technischen Bewertungen auch auf der Website der EOTA (www.eota.eu).

Impressum

Beilage zu OIB aktuell, Mitteilungen des Österreichischen Instituts für Bautechnik, Heft 3, 21. Jahrgang, September 2020, ISSN 1615-9950, Zeitschrift für aktuelle Informationen aus dem Bauwesen in Österreich und in Europa mit besonderer Bezugnahme auf die Bauproduktenverordnung und offizielles Publikationsorgan des Österreichischen Instituts für Bautechnik (OIB), **Medieninhaber/Herausgeber:** Österreichisches Institut für Bautechnik, Schenkenstraße 4, 1010 Wien, Austria, T +43 1 533 65 50, F +43 1 533 64 23, mail@oib.or.at, www.oib.or.at, **Verlag/Produktion:** Fachforum Bautechnik, Wien, **Grafik/Litho:** diereinzeichnerin+ grafik und prepress, Wien, **Druck:** Druckerei Berger, Horn. © 2020 Österreichisches Institut für Bautechnik.