

DIBt | Postfach 150340 | D-10665 Berlin

James Hardie Europe GmbH
Frau Strüver
Kalkwerk Winterberg
37539 Bad Grund / Harz

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamts

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts
Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Bearbeitung: Frau Schröder

Tel.: +49 30 78730-361

Fax: +49 30 78730-11361

E-Mail: psh@dibt.de

Datum:

02.03.2020

Geschäftszeichen:

I 41-1.31.4-18/18

**Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-31.4-181 für Fassaden- und Deckensystem
"Fermacell Powerpanel H2O - Außen"**

Ihr Antrag vom 05.11.2018

Sehr geehrte Frau Strüver,

Sie haben einen Antrag auf Verlängerung der Geltungsdauer der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-31.4-181 bzw. Umstellung der Zulassung in eine allgemeine Bauartgenehmigung für das Fassadensystem "FERMACELL Powerpanel H₂O - Außen" gestellt. Diese Zulassung regelt auch außenliegende Deckensysteme.

Für die Erstellung des Fassadensystem "FERMACELL Powerpanel H₂O - Außen" werden zementgebundenen bewehrten Leichtbetonplatten "FERMACELL Powerpanel H₂O" mit einer Dicke von 12,5 mm nach der Europäischen Technischen Bewertung ETA-07/0087 benötigt, deren wesentliche Produktmerkmale, insbesondere der Biegefestigkeit, durch die Leistungserklärung nach EU-BauPVO und der zugehörigen Technischen Dokumentation nachgewiesen sein müssen.

Die Zulassung für das Fassadensystem unter Verwendung der Leichtbetonplatte "FERMACELL Powerpanel H₂O" nach ETA-07/0087 darf auf Grund des EuGH-Urteils C-100/13 vom 16. Oktober 2014 seit dem 16. Oktober 2016 nicht mehr verlängert, ergänzt und/oder geändert werden kann, da eine Doppelkennzeichnung "CE" plus "Ü" nicht mehr möglich ist. In der Zulassung werden sowohl die Produkte (Leichtbetonplatte und Witterungsschutzsysteme) als auch die Verwendung geregelt

Aus diesem Grund muss die Zulassung in eine allgemeine Bauartgenehmigung umgewandelt werden, in der nur noch die Verwendung der Produkte geregelt sein wird.

In dem Bereich "Bauprodukte aus Faserzement" laufen zum 04. März 2020 sehr viele *Zulassungen* aus. Aus diesem Grund kann die neue Bauartgenehmigung nicht bis zum 04. März 2020 fristgerecht erteilt werden.

Der technische Inhalt der Zulassung Z-31.4-181 vom 30.09.2016 in Bezug auf den Entwurf, Bemessung und Ausführung des Fassadensystems bzw. Deckensystems "FERMACELL Powerpanel H₂O - Außen" können bis zur Erteilung der neuen Bauartgenehmigung weiterhin genutzt werden. Für Rückfragen stehe ich Ihnen gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen



Schröder

fermacell

Powerpanel H₂O

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Geltungsdauer: bis 4. März 2020

fermacell®

**Allgemeine
bauaufsichtliche
Zulassung**

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten
Deutsches Institut für Bautechnik
Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts
Mitglied der EDTA, der UEATe und der WFTAO

Datum:
25.08.2013

Geschäftszusammenschluss:
141-131.18/11

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamts

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

25.01.2016

Geschäftszeichen:

I 41-1.31.4-10/14

Zulassungsnummer:

Z-31.4-181

Antragsteller:

Fermacell GmbH

Düsseldorfer Landstraße 395

47259 Duisburg

Geltungsdauer

vom: **13. Januar 2016**

bis: **4. März 2020**

Zulassungsgegenstand:

Fassadensystem "FERMACELL Powerpanel H₂O - Außen"

Der oben genannte Zulassungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen.
Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung umfasst 14 Seiten und vier Anlagen.
Diese allgemeine bauaufsichtliche Zulassung ersetzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung
Nr. Z-31.4-181 vom 10. Februar 2014. Der Gegenstand ist erstmals am 10. Februar 2014 allgemein
bauaufsichtlich zugelassen worden.

DIBt

Farmacell GmbH
Düsseldorfer Landstraße 395
D-47259 Duisburg
www.farmacell.de

fermacell®

**Den neuesten Stand dieser Unterlage
finden Sie digital auf unserer Webseite
unter www.farmacell.de**

Technische Änderungen vorbehalten.
Stand 01/2016

Es gilt die jeweils aktuelle Auflage.
Sollten Sie Informationen in dieser
Unterlage vermissen, wenden Sie
sich bitte an unsere fermacell
Kundeninformation!

fermacell Kundeninformation:
Telefon 0 800-5 235 665
Telefax 0 800-5 356 578
E-Mail info@xella.com

fermacell® ist eine eingetragene
Marke und ein Unternehmen der
XELLA-Gruppe.

FC-003-00050/01.2016