



## fermacell Boden-Nivelliermasse

### LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. FC- 0101

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: (siehe Erwägungsgrund 26 BauPVO)

**EN 13813 CA-C25-F6-B1,5**

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

**fermacell**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

#### **Fließmörtel für Fußbodenkonstruktionen im Innenbereich**

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

**Fermacell GmbH  
Düsseldorfer Landstraße 395  
D-47259 Duisburg**

**Tel. +49800 5235665  
Fax +49800 5356578  
E-Mail info@xella.com**

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

**System 4**

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

9. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale         | Kurzzeichen (EN 15283-2) | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|------------------------------|--------------------------|----------|--|
| Brandverhalten               | R2F                      | A 1      | EN 13813: 2000                         |
| Freis. korrosiver Substanzen |                          | CA       | EN 13813: 2000                         |
| pH-Wert                      | pH                       | > 7      | EN 13813: 2000                         |
| Druckfestigkeit              |                          | C 25     | EN 13813: 2000                         |

|                         |          |       |                |
|-------------------------|----------|-------|----------------|
| Biegezugfestigkeit      | F        | F 6   | EN 13813: 2000 |
| Haftzugfestigkeit       |          | B 1,5 | EN 13813: 2000 |
| Trittschallisolierung   |          | NPD   | EN 13813: 2000 |
| Schallabsorption        | $\alpha$ | NPD   | EN 13813: 2000 |
| Wärmedämmung            |          | NPD   | EN 13813: 2000 |
| Chemische Beständigkeit |          | NPD   | EN 13813: 2000 |

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

-

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

H.-J. Holland (Managing Director)

Duisburg, den 19.06.2013

(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

**Sicherheitsdatenblatt****Gemäß 91/155/EWG für FERMACELL Boden-Nivelliermasse**

Druckdatum: 28.03.07

überarbeitet am: 28.03.07

Seite 1 / 3

**1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenname****Angaben zum Produkt / Handelsname**

FERMACELL Boden-Nivelliermasse

**Hersteller:**

Xella Trockenbau-Systeme GmbH, Dammstraße 25, 47119 Duisburg

Tel.: 0800 - 5235665, Fax: 0800 - 5356578

Auskunftgebender Bereich: Qualitätswesen, Tel.: 05381/76-242

**2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**Gips (Calciumsulfathalbhydrat,  $\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O}$ , CAS-Nummer: 10034-76-1) mit Quarzsand (CAS-Nr. 14808-60-7) und Zusätzen**Gefährliche Inhaltsstoffe**

keine

**Zusätzliche Hinweise**

keine

**3. Mögliche Gefahren****Gefahrenbezeichnung**

nicht zutreffend

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

keine

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**

nicht brennbar, alle Löschmittel geeignet

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

keine

**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**

keine

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

keine

**Zusätzliche Hinweise**

keine

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**

mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen

**7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung**

bei sachgemäßer Lagerung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**Lagerung**

trocken lagern

**8. Expositionsbegrenzung**

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

keine

**Persönliche Schutzausrüstung**

allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten

**Atemschutz**

entfällt

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Form:** Pulver **Farbe:** hellbeige

**Geruch:** geruchlos

**Schmelzpunkt:** nicht zutreffend **Flammpunkt:** nicht zutreffend

**Entzündlichkeit:** nicht zutreffend **Explosionsgefahr:** nicht zutreffend

**Schüttdichte:** ca. 1200 kg/m<sup>3</sup> **pH-Wert (100 g/l H<sub>2</sub>O):** ca. 12

**weitere Angabe:** erhärtet im Kontakt mit Wasser

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Zu vermeidende Bedingungen**

keine gefährlichen Reaktionen bekannt

**Zu vermeidende Stoffe**

keine bekannt

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

**11. Angaben zur Toxikologie**

**Akute Toxizität**

nicht toxisch

**12. Angaben zur Ökologie**

ökologisch unbedenklich

**13. Hinweise zur Entsorgung****Produkt**

kann i. a. als Bauschutt oder über den Hausmüll entsorgt werden. Die örtlichen behördlichen Vorschriften sind zu beachten

Abfallschlüsselnummer (EAK): 170802 Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 170801 fallen

**Verpackungen**

wenn möglich Reste aufbrauchen. Vollständig entleerte Gebinde der Wertstoffsammlung zuführen. Behördliche Vorschriften beachten

**14. Angaben zum Transport**

kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften

**15. Vorschriften****Kennzeichnung nach EU-Richtlinien**

FERMACELL Boden-Nivelliermasse ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Richtlinie 67/548/EWG für die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe (angepaßt durch Richtlinie 93/21/EWG)

**Nationale Vorschriften**

FERMACELL Boden-Nivelliermasse ist kein kennzeichnungspflichtiger Stoff gemäß Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)

Das Produkt ist kein besonders überwachungsbedürftiger Abfall gemäß Abfallbestimmungsverordnung (AbfBestV)

**16. Sonstige Angaben**

keine

**Haftungsausschluß**

Die Angaben dieses Sicherheitsdatenblattes entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr einschließlich ihrer Richtigkeit. Wir übernehmen ausdrücklich keine Verantwortung für Schäden und Ansprüche, die durch Handhabung, Transport, Lagerung oder Entsorgung des Produktes entstehen.

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist ausschließlich für das oben aufgeführte Produkt zu verwenden. Wird das Produkt als Bestandteil anderer Produkte verwendet, sind die Angaben dieses Sicherheitsdatenblattes möglicherweise nicht mehr zutreffend.

Dieses Datenblatt umfaßt 3 Seiten.