



FERMACELL Boden-Nivelliermasse

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. FC- 0101

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

EN 13813:2000

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:

Die Erstprüfung wurde durchgeführt. Die charakteristischen Werte sind in Übereinstimmung mit Anhang ZA nach EN 13813:2000.



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	α	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:

Dr. Jörg Brinkmann (CEO)

Duisburg, den 01.03.2016

(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/m³ **pH-Wert (100 g/l H₂O):** 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.