

Leistungserklärung

gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011



MOLDAN ip 18 E, Kalk-Zement-Leichtgrundputz

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	003 004 ip18E 001		
2	Typennummer, Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes	EN 998-1; Chargennummer: siehe Verpackung des Produktes		
3	Verwendungszweck	Im Werk hergestellter Leichtputzmörtel nach Eignungsprüfung ; auf Wänden, Decken, Pfeilern und Trennwänden gemäß EN 998-1		
4	Name und Kontaktanschrift des Herstellers	MOLDAN Baustoffe GmbH & Co KG Kellau (Moldanstraße) 75, 5431 Kuchl Telefon: +43 6244 4412-0, Fax: + 43 6244 4412-45 Mail: moldan@moldan-baustoffe.at www.moldan-baustoffe.at		
5	Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten	Nicht zutreffend		
6	System zur Bewertung	System 4		
7	Leistungserklärung, ein Bauprodukt betreffend, welches von einer harmonisierten Norm erfasst wird	Nicht relevant		
8	Leistungserklärung, ein Bauprodukt betreffend, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist	Nicht relevant		
9	Erklärte Leistung	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harm.techn. Spezifikation
		Brandverhalten	A 1	EN 998-1:2010
		Druckfestigkeit	CS II	
		Haftzugfestigkeit	≥0,1 N/mm ² ; B	
		Haftzugfestigkeit nach Bewitterung	NPD	
		Trockenrohdichte	ca. 1100 kg/dm ³	
		Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/20	
		Kapillare Wasseraufnahme	W1	
		Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry} (Tabellenwerte/Tab. value EN 1745)	≤ 0,27 W/(m·K) (P=50%) ≤ 0,30 W/(m·K) (P=90%)	
		Dauerhaftigkeit	Gemäß EN 998-1, 5.2.3.2	
10	Verantwortlichkeit	<p>Kuchl, 25.06.2013</p> <p style="text-align: right;">_____ DI Johann Eder, Betriebsleiter</p>		

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

MOLDAN ip 18 E Ergiebiger Kalk-Zement-Leichtgrundputz

Angaben zum Hersteller

MOLDAN Baustoffe GmbH & Co KG
Kellau 75
A - 5431 Kuchl/Salzburg

Tel. : 06244/4412-0
Fax.: 06244/4412-45

Notfallauskunft: Tel. : 06244/4412-0 (nur während der Bürozeiten erreichbar.)

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Kalk-Zement-Leichtputz nach EN 998-1 aus mineralischen Bindemitteln (Zement und Kalk) und organischem Leichtzuschlag (EPS).

Gefährliche und kennzeichnungspflichtige Inhaltsstoffe

<u>CAS – Nummer</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Kennbuchstabe</u>	<u>R-Sätze</u>
1305-62-0	Calciumhydroxid	Xi	38, 41
65997-15-1	Portlandzement	Xi	38, 41, 43

Zusätzliche Hinweise

Gefahrenbezeichnung „reizend“ trifft nicht für trockenes Pulver, sondern nur nach Feuchtigkeits- oder Wasserzutritt zu (alkalische Reaktion)

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Xi „ reizend“

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

R 38 Reizt die Haut, R 41 Gefahr ernster Augenschäden möglich
R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Hautkontakt

mit viel Wasser abwaschen

nach Augenkontakt

sofort mit sehr viel Wasser spülen; keine Neutralisation versuchen;
sofort **Augenarzt** aufsuchen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Mörtel ist nicht brennbar; geeignete Löschmittel verwenden beim Löschen von Umgebungsbränden

Zusätzliche Hinweise

Produkt erhärtet in Kontakt mit Wasser.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

S 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

Umweltschutzmaßnahmen

Mörtel darf nicht unkontrolliert in Gewässer gelangen (pH - Wert - Anhebung)
Unkontrollierten Abfluß in Kanalisation und Vorfluter vermeiden

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme

mechanisch aufnehmen, trocken aufnehmen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

In geschlossenen Behältern oder Verpackungen transportieren

Lagerung

Trocken lagern

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

<u>CAS-Nummer</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>Grenzwert (TRGS 900)</u>
	Zubereitung nach 2.	MAK 6 mg/m ³

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten.

Atemschutz

Allgemeinen Staubgrenzwert (6 mg/m³) einhalten.

Handschutz

Handschuhe tragen

Augenschutz

Vollsichtbrille zum Schutz gegen staubförmige und flüssige Medien tragen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Pulver **Farbe:** grau **Geruch:** geruchlos

Schüttdichte: ca. 1,1 kg/dm³ **Löslichkeit:** ca. 1,65 g/l (für Calciumhydroxid)

pH-Wert: ca. 11,5 - 13

Bemerkungen:

Produkt ist nicht brennbar

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

keine gefährlichen Reaktionen bekannt

Zu vermeidende Stoffe

keine bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine

11. Angaben zur Toxikologie**Akute Toxizität**

nicht toxisch

12. Angaben zur Ökologie

Mörtel darf nicht unkontrolliert in Gewässer gelangen (pH – Wert – Anhebung)

13. Hinweise zur Entsorgung**Produkt**

Trocken aufgenommen weiter verwendbar. Restmengen mit Wasser erhärten lassen und auf der Bauschuttdeponie - Abfallschlüsselnummer 314 09 - entsorgen.

Ungereinigte Verpackung

Container werden mit Restinhalten zurückgenommen.

Sackware oder andere Verpackungen sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15. Vorschriften**Kennzeichnung nach EU-Richtlinien****Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produkts**

Xi „reizend“

R-Sätze

R 38 Reizt die Haut
R 41 Gefahr ernster Augenschäden
R 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

S-Sätze

S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
S 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden
S 26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen und Arzt konsultieren

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse (WGK) = 1 (Selbsteinstufung)

Chromatarm nach TRGS 613

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie beschreiben das Produkt ausschließlich im Hinblick auf Sicherheitsanforderungen und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.