

# HECK

## Wall Systems

Part of ROCKWOOL Group

# HECK ED (Edel-Dekor)



Werk trockenmörtel zur Herstellung dünnschichtiger, leichter mineralischer Oberputze CS II, CR, W<sub>c</sub>2 nach DIN EN 998-1 (P II nach DIN V 18 550). HECK ED (Edel-Dekor) wird in Säcken angeliefert und ist als Kratzputzcharakter (KC) oder als Reibputz (R) lieferbar.

# Inhaltsverzeichnis

---

- 1 Allgemeine Informationen
- 2 Angaben zum Hersteller
- 3 Angaben zum Produkt
- 4 Technische Daten
- 5 Produktzusammensetzung
- 6 Ressourceneinsatz
- 7 Sicherheits- und gesundheitsbezogene Informationen
- 8 Inhaltsstoffe
- 9 Emissionen
- 10 Konformitäts-, Güte- und Umweltzeichen
- 11 Bauphase
- 12 Nutzungsphase
- 13 Nachnutzungsphase
- 14 Angaben zur Verpackung
- 15 Sonstige Informationen/Literaturhinweise  
Für dieses Kapitel sind keine Angaben vorhanden.
- 16 Information zu den SDG-Produktpässen

# 1 Allgemeine Informationen

---

## Produkt

Produktname	HECK ED (Edel-Dekor)
Produktkategorie/n	Mörtel Putze / Spachtel
Produktart/en	Klebemörtel

## Hersteller

Unternehmen	HECK Wall Systems GmbH
Adresse	Thölauer Str. 25 95615 Marktredwitz Deutschland
Ansprechpartner/Kundenservice	Customer Service Thölauer Straße 25 95615 Marktredwitz
Telefon	+49-(0)9231-802-0
E-Mail	<a href="mailto:info@wall-systems.com">info@wall-systems.com</a>
Webseite	<a href="https://www.wall-systems.com">https://www.wall-systems.com</a>

## Produktpass-Informationen

Produktpass-ID	HWS-HECK-ED-EDEL-DEKOR-2025-03-04-DE
Produktpass-Version vom	04.03.2025

## 2 Angaben zum Hersteller

### Allgemeine Beschreibung des Herstellers

HECK Wall Systems mit Sitz in Marktredwitz (Oberfranken) ist ein Hersteller von Spezialbaustoffen für Wärmedämmung und Bausanierung und mit rund 150 Mitarbeitern Teil des ROCKWOOL-Konzerns. Die Produktpalette umfasst neben Wärmedämm-Verbundsystemen aus Steinwolle auch die Bereiche Abdichtung, Unter-, Ober-, Dämm- und Sanierputze, Innendämmlösungen sowie Anstriche.

### Produktionsstandort/e des deklarierten Produkts

Thölauer Straße 25, 95615 Marktredwitz, Deutschland

### Managementsysteme

Qualitätsmanagementsystem gemäß DIN EN ISO 9001	vorhanden
Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001	vorhanden
Das zertifizierte Umweltmanagementsystem umfasst den Hauptprozess.	erfüllt
Arbeitsschutzmanagementsystem nach DIN EN ISO 45001	vorhanden
Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001	nicht vorhanden

### Nachhaltigkeitsbericht

#### Zusatzinformationen zum Nachhaltigkeitsbericht

HECK Wall Systems erstellt keinen eigenen Nachhaltigkeitsbericht, da diese Berichterstattung auf Konzernebene erfolgt. Dennoch informiert HECK in anderen Dokumenten ausführlich über die Nachhaltigkeit in der Produktion und bei den Produkten.

#### weiterführende Links

<https://www.rockwool.com/group/about-us/sustainability/sustainability-report-2023/>

### Verhaltenskodex (Code of Conduct)

Das Unternehmen hat einen Lieferantenkodex definiert, zu dessen Einhaltung es seine Lieferanten verpflichtet.	ja
---	----

#### weiterführende Links

<https://www.wall-systems.com/fileadmin/data/Docs/ISO/code-of-conduct-rockwool-de.pdf>

<https://www.wall-systems.com/fileadmin/data/Docs/ISO/tax-policy-for-the-rockwool-group.pdf>

[https://www.wall-systems.com/fileadmin/data/Docs/Formulare/Verfahrensordnung\\_](https://www.wall-systems.com/fileadmin/data/Docs/Formulare/Verfahrensordnung_)

[fuer\\_Hinweisgeber\\_\\_Version\\_Internet\\_.pdf](#)

## Nachhaltigkeit in der Produktion

Ein nachhaltiges Unternehmensleitbild ist vorhanden.	ja
Das Unternehmen verfügt über einen Nachhaltigkeits-Manager bzw. eine Person, die für das Thema Nachhaltigkeit verantwortlich ist.	ja
Das Unternehmen hat die Mindestanforderungen in Bezug auf Menschenrechte, Umweltfaktoren und ethische Kriterien an die Lieferanten und Kunden kommuniziert.	ja
Es wird regelmäßig in sicherheitstechnische Ausstattung investiert.	ja
Die Mitarbeiter sind im korrekten Umgang mit Gefahrstoffen geschult.	ja
Es wird regelmäßig der Einsatz von weniger gefährlichen Stoffen geprüft.	ja
Grünflächen oder Dachbegrünungen sind vorhanden.	ja
Regenwasser wird auf sinnvolle Weise (Regentonne, Retention, Bewässerung Grünanlage) genutzt.	nein
In der Produktion werden ausschließlich erneuerbare Energien genutzt.	nein
In der Produktion werden erneuerbare Energien ergänzend genutzt.	ja
Das Produkt wird klimaneutral hergestellt.	nein
Bei der Produktion entstehende Treibhausgase werden über Klimaschutzprojekte substituiert.	nein
Es erfolgt eine Umsetzung der Kaskadennutzung von Wasser und/oder anderen Reststoffen.	ja
Der Verbrauch von Energie, Wasser, Rohstoffen und Betriebsstoffen (z.B. Kraftstoffverbrauch) wird erfasst.	ja
Die größten Energieverbraucher sind bekannt.	ja

### Zusatzinformationen zur Nachhaltigkeit in der Produktion

HECK Wall Systems legt großen Wert auf Nachhaltigkeit in der Produktion. Ein zentrales Element ist die firmeneigene Photovoltaikanlage, die einen Großteil des benötigten Stroms umweltfreundlich erzeugt. Zudem wird das Spülwasser in einem Kaskadensystem mehrfach genutzt, um den Wasserverbrauch signifikant zu reduzieren und die Ressourceneffizienz zu steigern. Diese Maßnahmen sind Teil des umfassenden Engagements des Unternehmens, ökologisch verantwortungsvoll zu handeln und die Umweltbelastung so gering wie möglich zu halten.

## 3 Angaben zum Produkt

### allgemeine Informationen

Produktname	HECK ED (Edel-Dekor)
Produktkategorie/n	Mörtel Putze / Spachtel
Produktart/en	Klebemörtel
Es handelt sich um ein harmonisiertes Bauprodukt.	ja
Produktnorm	DIN EN 998-1

#### Weblink Produktseite

<https://www.wall-systems.com/produkte/produktfinder/detail/heck-ed>

#### Produktbeschreibung

Werk trockenmörtel zur Herstellung dünn-schichtiger, leichter mineralischer Oberputze CS II, CR, W<sub>C</sub>2 nach DIN EN 998-1 (P II nach DIN V 18 550). HECK ED (Edel-Dekor) wird in Säcken angeliefert und ist als Kratzputzcharakter (KC) oder als Reibeputz (R) lieferbar.

#### Anwendungsbereich/e

- Für Außen- und Innenbereich, ohne zusätzliche Maßnahmen nicht sockelgeeignet.
- Auch auf HECK Dämmsystemen sowie Rajasil Sanierputzsystemen (Zulassung beachten) .

#### Das Produkt wird überwiegend in nachstehenden Kostengruppen nach DIN 276 eingesetzt:

330 Außenwände/Vertikale Baukonstruktionen, außen

340 Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen, innen

350 Decken/Horizontale Baukonstruktionen

#### Informationen zur Leistungserklärung (Declaration of Performance – DoP)

WALLS-32003

#### Weblink Leistungserklärung (Declaration of Performance - DoP)

<https://www.wall-systems.com/produkte/produktfinder/detail/heck-ka>

## 4 Technische Daten

---

### Korngröße

Größtkorn	ca. 1,0 mm
-----------	------------

### Wasseraufnahme

kapillare Wasseraufnahme	$C \leq 0,20 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$ , $W_{c2}$ nach DIN EN 998-1
--------------------------	--

### Wasserdampfdurchlässigkeit / Wasserdampfdiffusionswiderstand

Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	$\mu: \leq 12$
--------------------------------------	----------------

## 5 Produktzusammensetzung

---

### Bestandteile

Es handelt sich um ein aus mehreren einzelnen Bestandteilen bestehendes Produkt (z.B. Sandwich-Elemente oder Produkte mit einer Oberflächenbeschichtung oder Kaschierung).

nein

### Komponenten

Es handelt sich um einen aus mehreren Komponenten bestehenden Bestandteil (z.B. Holzfasern mit Bindemittel).

ja

## 6 Ressourceneinsatz

### wiederverwendete Materialien, Sekundärstoffe und Recycled Content

#### wiederverwendete Materialien

Das Produkt enthält wiederverwendete Materialien.	nein
---	------

#### Recyclingmaterialien/Sekundärstoffe – Allgemein

Das Produkt enthält Recyclingmaterialien.	nein
---	------

#### Sekundärbrennstoffe

##### Hinweis

Die nachstehenden Angaben beziehen sich auf aktiv im Produktionsprozess eingesetzte erneuerbare Energieträger und Sekundärbrennstoffe. Bei der Stromherstellung eingesetzte Sekundärbrennstoffe werden – sofern eingesetzt – weiter unten aufgeführt.

Für die Herstellung des Produkts werden Sekundärbrennstoffe eingesetzt.	nein
---	------

#### nicht erneuerbare Rohstoffe

Bei der Herstellung des Produkts werden nicht erneuerbare Rohstoffe eingesetzt.	ja
---	----

#### erneuerbare Rohstoffe

Bei der Herstellung des Produkts werden erneuerbare Rohstoffe eingesetzt.	ja
---	----

#### Strom-Mix

Für die Herstellung des Produkts wird Strom aus Sekundärbrennstoffen bezogen. (Im durchschnittlichen Strom-Mix enthaltene Sekundärbrennstoff-Anteile sind hier explizit ausgeschlossen.)	nein
--	------

## Einhaltung von Umwelt- und Sozialstandards in der Lieferkette

Die Rohstoffe für die Produktion des Produktes wurden frei von Kinder- und Zwangsarbeit gewonnen, abgebaut oder hergestellt.	ja
Für die zur Produktion verwendeten Roh- und Brennstoffe kann ein illegaler Abbau bzw. eine illegale Herstellung ausgeschlossen werden.	ja
Es existiert ein umfassendes CSR-Konzept inkl. Lieferanten-Verpflichtung zur Sicherstellung einer nachhaltigen Ressourcengewinnung.	nein
Die Herkunft der Rohstoffe kann über Zertifikate nachgewiesen werden.	ja
Für die bei der Produktion eingesetzten erneuerbaren Roh- und Brennstoffe liegen Zertifikate für eine nachhaltige Rohstoffgewinnung vor.	ja

## 7 Sicherheits- und gesundheitsbezogene Informationen

Alle Inhaltsstoffe des Produktes wurden auf mögliche Gefahren geprüft.	ja
Es liegt ein Sicherheitsdatenblatt vor.	ja
Es liegt eine Herstellerankunft nach REACH vor.	nicht erforderlich
Es liegt eine gesundheitsbezogene Produktdeklaration (Health Product Declaration - HPD) vor.	nein

### weiterführende Weblinks

<https://www.wall-systems.com/produkte/produktfinder/detail/heck-ka>

### GISCODES

Für das Produkt steht ein GISCODE-Einstufungskatalog zur Verfügung.	ja
zutreffender GISCODE	ZP1 - Zementhaltige Produkte, chromatarm

### Gefahreneinstufung, Warnhinweise

#### Allgemeines zur Gefahreneinstufung und zu Warnhinweisen

Das Produkt enthält kennzeichnungspflichtige Stoffe.	ja
--	----

#### H-Sätze

zutreffende H-Sätze	H315 H318 H335
Die Auflistung der H-Sätze ist zum Zeitpunkt der Erstellung bzw. Aktualisierung dieses Produktpasses vollständig.	ja

#### EUH-Sätze

Für das Produkt bzw. seine Inhaltsstoffe sind keine EUH-Sätze anzugeben.	ja
--	----

### P-Sätze

zutreffende P-Sätze	P261 P280 P302+P352 P305+P351+P338 P362+P364 P501
Die Auflistung der P-Sätze ist zum Zeitpunkt der Erstellung bzw. Aktualisierung dieses Produktpasses vollständig.	ja

### GHS-Piktogramme

zutreffende GHS-Piktogramme	GHS05 - Verätzungsgefahr GHS07 - Gesundheitsgefahren
-----------------------------	---

## 8 Inhaltsstoffe

### Materialzusammensetzung

Polyurethan (PU/PUR) - enthalten

nein

### Ausschluss umwelt- und gesundheitsgefährdender Stoffgruppen

#### Allgemeiner Hinweis zu diesem Kapitel

Dieses Kapitel beschäftigt sich mit übergeordneten Stoffgruppen. Zu spezifischen Stoffen werden ggf. im nachfolgenden Kapitel "Einzelstoffe" gesonderte Informationen angegeben.

#### Hinweis zu potenziellen Spurenverunreinigungen

Nachstehend werden relevante Stoffgruppen angegeben, die weder im Produkt enthalten sind noch bei der Produktion eingesetzt werden. Dabei werden unerwünschte und unbekannte Verunreinigungen im Rahmen der technischen Möglichkeiten bzw. gesetzlichen Regelungen ausgeschlossen. Bei einigen Stoffgruppen sind zum Ausschluss potenzieller Verunreinigungen gesonderte Angaben enthalten, um den Anforderungen aus Nachhaltigkeitszertifizierungen gerecht zu werden und dem Informationsbedarf der Planer/Auditoren in vollem Umfang zu entsprechen.

#### Aromaten/aromatische Kohlenwasserstoffe

Bei der Herstellung werden keine Aromaten/aromatischen Kohlenwasserstoffe eingesetzt.

ja

#### Biozidprodukte / biozide Wirkstoffe gem. Verordnung (EU) Nr. 528/2012

##### Definition "Biozidprodukt"

Die Definition von „Biozidprodukt“ entspricht der Definition in der Verordnung (EU) Nr. 528/2012 ("EU-Biozid-Verordnung").

Bei der Herstellung des Endprodukts werden keine Biozidprodukte bzw. bioziden Wirkstoffen eingesetzt.

ja

#### Chlorparaffine

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Chlorparaffine eingesetzt.

ja

#### endokrine Disruptoren (Hormongifte)

Bei der Herstellung des Produkts werden keine endokrinen Disruptoren (Hormongifte) eingesetzt.

ja

### Farbstoffe/Pigmente

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Farbstoffe/Pigmente eingesetzt.	ja
---	----

### Fettsäuren/Fettsäureester

Bei der Herstellung des Produkts werden Fettsäuren/Fettsäureester eingesetzt.	ja
Das Produkt enthält Fettsäuren/Fettsäureester.	ja

### Flammschutzmittel

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Flammschutzmittel eingesetzt.	ja
---	----

### (schwer) flüchtige organische Verbindungen (VOC/SVOC)

Bei der Herstellung des Produkts werden keine (schwer) flüchtigen organischen Verbindungen (VOC/SVOC) eingesetzt.	ja
---	----

### gewässergefährdende Stoffe

Bei der Herstellung des Produkts werden keine gewässergefährdenden Stoffe mit den H-Sätzen H400, H410 und/oder H411 eingesetzt.	ja
---	----

### Halogene, halogenorganische Verbindungen oder halogenierte Zusatzstoffe

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Halogene, halogenorganische Verbindungen oder halogenierte Zusatzstoffe eingesetzt.	ja
---	----

### kanzerogene, mutagene oder reproduktionstoxische Stoffe (KMR-Stoffe)

Bei der Herstellung des Produkts werden keine kanzerogenen, mutagenen oder reproduktionstoxischen Stoffe (KMR-Stoffe) eingesetzt.	ja
---	----

### Lösemittel

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Lösemittel eingesetzt.	ja
--	----

### Phthalate/Phthalsäureester

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Phthalate/Phthalsäureester eingesetzt.	ja
--	----

### RoHS-Richtlinie (Richtlinie 2011/65/EU)

Die Vorgaben der RoHS-Richtlinie sind für das Produkt nicht relevant.	ja
---	----

### Stoffe gemäß POP-Verordnung (Verordnung (EU) 2019/1021)

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Stoffe eingesetzt, die in den Anhängen I oder II der Verordnung (EU) 2019/1021 (POP-Verordnung) aufgelistet werden.	ja
---	----

### Stoffe gemäß REACH-Verordnung (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Stoffe eingesetzt, die auf der Kandidatenliste der REACH-Verordnung genannt werden (Substances of Very High Concern – SVHC).	ja
--	----

### Informationen zu SVHC

Die REACH-Beschränkung für den Chrom(VI)-Gehalt in Zementprodukten (Nr. 47) von max. 2 ppm wird eingehalten. Es erfolgt der Einsatz eines Reduzierungsmittels im HECK K+A grau.

### wasserlösliche Substanzen

Bei der Herstellung des Produkts werden wasserlösliche Substanzen eingesetzt.	ja
---	----

## Ausschluss umwelt- und gesundheitsgefährdender Einzelstoffe

### Allgemeiner Hinweis zu diesem Kapitel

Im Folgenden werden produktgruppenrelevante Angaben zum Einsatz bzw. Ausschluss von Einzelstoffen angegeben, die bei spezifischen Nachhaltigkeitsbewertungen gesondert abgefragt werden.

### Hinweis zu potenziellen Spurenverunreinigungen

Nachstehend werden relevante Einzelstoffe angegeben, die weder im Produkt enthalten sind noch bei der Produktion eingesetzt werden. Dabei werden unerwünschte und unbekannte Verunreinigungen im Rahmen der technischen Möglichkeiten bzw. gesetzlichen Regelungen ausgeschlossen. Bei einigen Stoffen sind zum Ausschluss potenzieller Verunreinigungen gesonderte Angaben enthalten, um den Anforderungen aus Nachhaltigkeitszertifizierungen gerecht zu werden und dem Informationsbedarf der Planer/Auditoren in vollem Umfang zu entsprechen.

### Alkylphenoethoxylate (APEO)

Bei der Herstellung des Produkts werden keine Alkylphenoethoxylate (APEO) eingesetzt.	ja
---	----

### Blei, Bleiverbindungen und Bleistabilisatoren

Bei der Herstellung des Produkts wird kein Blei eingesetzt.	ja
Bei der Herstellung des Produkts werden keine Bleiverbindungen eingesetzt.	ja
Bei der Herstellung des Produkts werden keine Bleistabilisatoren eingesetzt.	ja

### Cadmium / Cadmiumverbindungen / Cadmiumstabilisatoren

Bei der Herstellung des Produkts wird kein Cadmium eingesetzt.	ja
Bei der Herstellung des Produkts werden keine Cadmiumverbindungen eingesetzt.	ja
Bei der Herstellung des Produkts werden keine Cadmiumstabilisatoren eingesetzt.	ja

### Chrom-VI

Gehalt an Chrom-VI	max. 2 ppm
--------------------	------------

### Informationen zu Chrom-VI

Die REACH-Beschränkung für den Chrom(VI)-Gehalt in Zementprodukten (Nr. 47) von max. 2 ppm wird eingehalten. Es erfolgt der Einsatz eines Reduzierungsmittels im HECK K+A grau.

### Formaldehyd / Formaldehydharz / Formaldehyd-Depotstoffe

Bei der Herstellung des Produkts wird kein Formaldehyd/Formaldehydharz eingesetzt.	ja
Bei der Herstellung des Produkts werden keine Formaldehyd abspaltenden Stoffe eingesetzt.	ja
Bei der Herstellung des Produkts werden keine Formaldehyddepotstoffe eingesetzt.	ja

### Hexabromcyclododecan (HBCD/HBCDD) (CAS-Nr. 3194-55-6)

Bei der Herstellung des Produkts wird kein Hexabromcyclododecan (HBCD/HBCDD) eingesetzt.	ja
--	----

### Methylethylketoxim (MEKO)

Bei der Herstellung des Produkts wird kein Methylethylketoxim (MEKO) eingesetzt.	ja
--	----

### **polybromierte Diphenylether (PBDE)**

Bei der Herstellung des Produkts werden keine polybromierten Diphenylether (PBDE) eingesetzt.	ja
---	----

### **Tris-(2-carboxyethyl)-phosphin (TCEP)**

Bei der Herstellung des Produkts wird kein Tris-(2-carboxyethyl)-phosphin (TCEP) eingesetzt.	ja
--	----

### **Zinn / zinnorganische Verbindungen**

Bei der Herstellung des Produkts werden keine zinnorganischen Verbindungen eingesetzt.	ja
Bei der Herstellung des Produkts werden keine Dibutylzinnverbindungen (DBT) eingesetzt.	ja
Bei der Herstellung des Produkts werden keine Tributylzinnverbindungen (TBT) eingesetzt.	ja

# 9 Emissionen

## Allgemeines

### allgemeine Angaben zu Emissionen

Für das Produkt liegen keine spezifischen Emissionsprüfberichte vor. Die Muster-EPD des VDPM enthält jedoch Angaben zu potenziellen VOC-Emissionen (vgl. Weblink bzw. Kapitel "Konformitäts-, Güte- und Umweltzeichen").

Das Produkt ist von Natur aus emissionsfrei (z.B. Stein, Keramik, Glas, Tonziegel).	nicht erfüllt
Weniger als 1 % des Produktinhalts wird während der Nutzungsphase voraussichtlich auslaufen bzw. an die Umwelt abgegeben (z. B. aufgrund von Verschleiß, Oxidation, Erosion usw.).	erfüllt
Der Teil des Produkts, von dem bekannt ist, dass er bei der Verwendung in die Umwelt abgegeben wird, ist für diesen Zweck bestimmt.	nicht erfüllt
Es werden keine korrosiven Stoffe freigesetzt.	ja

## Erläuterungen zur Emissionsmessung

### weiterführende Weblinks

Muster-EPD des VDPM: <https://epd-online.com/EmbeddedEpdList/Detail?id=16345>

# 10 Konformitäts-, Güte- und Umweltzeichen

## Konformitäts- und Gütezeichen

CE-Kennzeichen vorhanden	ja
--------------------------	----

## Label/Zertifikate ohne Detailbewertungen

Blauer Engel Zusatzinformation	Das Produkt selbst ist nicht zertifiziert, es ist jedoch Teil der fünf Steinwooll-WDVS, die nach DE-UZ 140 zertifiziert sind.
--------------------------------	---

## Umweltproduktdeklarationen (EPDs)

### allgemeine Informationen zu EPDs

Das Produkt wird über die Muster-EPD "Putzmörtel-Normalputz/Edelputz mit besonderen Eigenschaften" des VDPM abgedeckt.

### IBU-EPDs

IBU-EPD vorhanden	ja
IBU-EPD Nr.	EPD-VDP-20230399-IB01-DE
IBU-EPD Name	Putzmörtel-Normalputz/Edelputz mit besonderen Eigenschaften
IBU-EPD Inhaber	Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V. (VDPM)
IBU-EPD Ausstellungsdatum	12.03.2024
IBU-EPD Gültigkeitsdatum	11.03.2029
EPD-Typ	Muster-EPD
EPD extern verifiziert?	ja
Name und Ausgabedatum der der EPD zugrundeliegenden Produktkategorie-Regeln (PCR)	Mineralische Werkmörtel
EPD-Basisnorm	EN 15804+A2
verwendete Hintergrunddatenbank	Sphera MLC (ehemals GaBi)

### Weblink zur EPD

<https://epd-online.com/PublishedEpd/Download?id=16343>

# 11 Bauphase

---

## Installation/Einbau

### Schutzmaßnahmen

#### **Beim Einbau des Produktes sollten folgende Schutzmaßnahmen berücksichtigt werden:**

Das Produkt enthält Kalkhydrat und Zement, frischer Mörtel reagiert daher alkalisch. Tragen Sie eine Schutzbrille! Sollte Putz mit Ihren Augen in Berührung kommen, sofort mit viel Wasser auswaschen und einen Augenarzt aufsuchen. Schützen Sie Ihre Hände mit wasserdichten, robusten Handschuhen! Tragen Sie lange Hosen! Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Putz. Betroffene Hautteile sind sofort gründlich mit Wasser zu säubern. Je länger frischer Putz auf Ihrer Haut verbleibt, umso größer ist die Gefahr von ernststen Hautschäden. Kinder von frischem Putz fernhalten! Den Arbeitsschutzhinweisen des Herstellers während der Verarbeitungsphase sind unbedingt Folge zu leisten.

#### **Informationen zu Schutzmaßnahmen**

Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

## Baustellenabfälle vor der Nutzung (Verschnitt, Reste)

### **Hinweis:**

Die Abfallschlüssel für etwaige Reststoffe werden in Kapitel 12 angegeben.

#### **allgemeine Informationen zu Baustellenabfällen vor der Nutzung**

Bei der Verarbeitung können verschiedene Baustellenabfälle anfallen:

1. Verpackung (Säcke)
2. Restmengen/Überschuss angerührtes Material
3. Abwasser nach Reinigung der Werkzeuge/Maschinen

# 12 Nutzungsphase

## Hinweis zu Emissionen während der Nutzung

Angaben zu etwaigen Emissionen werden im Kapitel „Emissionen“ angegeben. Im Folgenden werden nur darüberhinausgehende Informationen zur Nutzungsphase angegeben.

## Nutzungsdauer

### Informationen zur Nutzungsdauer

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist die Nutzungsdauer des Produkts ausschließlich durch die Nutzungsdauer der umgebenden Bauteile bzw. des Gebäudes beschränkt.

## Ressourcenbedarf während der Nutzung

Das Produkt erfordert während der Nutzung den Einsatz von Strom.	nein
Das Produkt erfordert während der Nutzung den Einsatz von anderen Energieträgern.	nein
Das Produkt erfordert während der Nutzung den Einsatz von Wasser.	nein
Das Produkt erfordert während der Nutzung den Einsatz weiterer Ressourcen.	nein

## Reparatur/Instandhaltung

Das Produkt erfordert innerhalb seiner angegebenen/vorgesehenen Nutzungsdauer keine Reparatur, wenn der bestimmungsgemäße Gebrauch des Produkts eingehalten wird.	ja
Das Produkt kann zur Verlängerung seiner angegebenen/vorgesehenen Nutzungsdauer repariert werden.	ja

# 13 Nachnutzungsphase

## Abfallschlüssel

### Hinweis zu Verpackungsmaterialien

Dieses Kapitel beschäftigt sich mit der Verwertung/Entsorgung nach dem Rückbau. Informationen zur Verwertung bzw. Entsorgung der Verpackungsmaterialien können dem entsprechenden Kapitel entnommen werden.

Abfallschlüssel der rückgebauten Materialien gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK)

17 09 04 (Gemischte Bau- und Abbruchabfälle, die keine gefährlichen Bestandteile enthalten)

## Rücknahme- und Sammelsysteme/erweiterte Herstellerverantwortung

Es ist ein Rücknahme-Programm bzw. ein Programm für die erweiterte Herstellerverantwortung vorhanden.

nein

## Entsorgung/Deponierung

Das Produkt darf nach der Nutzung deponiert werden.

ja

## 14 Angaben zur Verpackung

Die Produkt-Verpackung ist frei von Kunststoffen.	nein
Die Verpackung enthält kein PVC.	ja
Die Verpackung ist halogenfrei.	ja
Wir nehmen an einem Rücknahmesystem für Verpackungen teil (z.B. Interseroh, DerGrünePunkt, Lizenzero o.ä.) oder bieten selbst ein gleichwertiges System an.	ja
Die Verpackung bzw. ein Teil davon kann nach der Nutzung stofflich verwertet (recycelt) werden.	ja
Die Verpackung bzw. ein Teil davon kann nach Nutzung energetisch verwertet werden.	ja

### Abfallcodes der Verpackungsmaterialien

Abfallcode(s) der Verpackungsmaterialien (Europäischer Abfallkatalog EAK)	15 01 06
---	----------

### Informationen zur Verwertung der Verpackung

Die Rücknahme sowie die ordnungsgemäße Lizenzierung unserer Verpackungen werden in Zusammenarbeit mit unserem Partner Interzero gemäß den gesetzlichen Vorgaben durchgeführt.

## 15 Sonstige Informationen/Literaturhinweise

Für dieses Kapitel sind keine Angaben vorhanden.

# 16 Information zu den SDG-Produktpässen

---

Der von der SDG - Sustainable Developments GmbH entwickelte Produktpass bietet Produzenten die Möglichkeit, alle relevanten Informationen ihrer Erzeugnisse in einem Dokument zusammenzustellen. Von der Herstellung über die Nutzungsphase bis zur Verwertung bzw. Beseitigung kann der gesamte Lebenszyklus beschrieben werden. Dabei bietet der Produktpass Raum für allgemeine Beschreibungen, technische Daten und weitergehende Informationen, beispielsweise zur ökologischen und soziokulturellen Dimension der Nachhaltigkeit.

Der Produktpass bietet herstellenden Unternehmen damit die Möglichkeit, allen relevanten Zielgruppen (z.B. Bauherren/Bauherrinnen; Investoren/Investorinnen, Planer/innen, Nachhaltigkeitsberater/innen, Auditoren/Auditorinnen, Consultants, Accredited Professionals usw.) die wesentlichen Produktinformationen zur Verfügung zu stellen.

## **Herausgeber**

SDG – Sustainable Developments GmbH  
Hochend 115  
47509 Rheurdt  
Deutschland

Mail: [produktpass@sustainable-developments.dev](mailto:produktpass@sustainable-developments.dev)

Web: [www.sustainable-developments.dev](http://www.sustainable-developments.dev)  
[www.produktpass.de](http://www.produktpass.de)

## **Haftungsausschluss**

Die in diesem Produktpass angegebenen Informationen wurden vom Hersteller bereitgestellt. Die SDG – Sustainable Developments GmbH übernimmt für die im Produktpass enthaltenen Informationen keine Haftung.