

Nachhaltigkeitsdatenblatt

# KORANOL® HOLZBAU GRUND



## 1. Produktbeschreibung

### Lösemittelhaltiges Holzschutzmittel für den berufsmäßigen Anwender.

Koranot® Holzbau Grund ist geeignet für die Verwendung auf allen Hölzern, die den Gebrauchsklassen 1, 2 und 3 zuzuordnen sind. Für tragende und/ oder aussteifende Holzbauteile wie Dachstühle, Holzkonstruktionen, Stützen sowie nicht tragende Hölzer im Hochbau.

Auf behandeltes Holz, das der direkten Bewitterung ausgesetzt ist, muss eine Endbeschichtung (Lasuren, Farben oder Lacke) ohne biozide Funktion aufgebracht werden.

**Nur für berufsmäßige Anwender, bekämpfende Maßnahmen nur durch sachkundige Anwender.**

## 2. Umweltzeichen und Zertifizierungen



- Zugelassenes Biozid-Produkt gemäß Verordnung (EU) 528/2012  
Zulassungsnummer: DE-0016250-8



- Eingestuft nach DGNB

# QNG

- Eingestuft nach QNG

## 3. Inhaltsstoffe

Produktcode / GISCODE	HSL17
VOC-Gehalt (gem. RL 2004/42/EG)	Nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Richtlinie 2004/1/42/EG
Verdünnbarkeit mit Wasser (gem. RL2004/42/EG)	nicht gegeben
Wirkstoffe zum Lagerungsschutz (Topfkonservierer, Produktart 6)	kein Rezepturbestandteil
Wirkstoffe zum Holzschutz (Holzschutzmittel, Produktart 8)	3-Iod-2-propinylbutylcarbamate; Propiconazol, Permethrin
Aromatische Kohlenwasserstoffe	kein Rezepturbestandteil
Weichmachergehalt nach VdL-RL 01	kein Rezepturbestandteil
Gefährliche Inhaltsstoffe nach CLP-Verordnung	siehe Sicherheitsdatenblatt (Abschnitt 2 & 3)

DE

1 / 4

Kurt Obermeier GmbH  
Berghäuser Straße 70  
57319 Bad Berleburg  
GERMANY

Niederlassung:  
Wanheimer Straße 405  
47055 Duisburg  
GERMANY

Telefon +49 2751 524-0  
info@obermeier.de  
www.obermeier.de  
www.kora-holzschutz.de



Nachhaltigkeitsdatenblatt

# KORANOL® HOLZBAU GRUND



Blei, Cadmium, Chrom VI	kein Rezepturbestandteil
CMR-Stoffe der Kategorien 1A und 1B	kein Rezepturbestandteil
PBT und vPvB – Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Ozonschädigende Stoffe	kein Rezepturbestandteil
Formaldehyd / Formaldehyddepotstoffe	kein Rezepturbestandteil
Einhaltung der Begrenzung von Emissionen aus der Titandioxid-Industrie nach RL 92/112/EWG bzw. RL 2010/75/EU	kein Rezepturbestandteil

## 4. Angaben zur Gebäudezertifizierung nach DGNB

### Eignung für DGNB Kriterium ENV 1.2 (2023) „Risiken für die lokale Umwelt“

Produktgruppe Nr. 28	Tragende Holzbauteile innenliegend nebst Auskragungen nach außen
Produkttyp	Chemischer Holzschutz nach DIN 68800-3 GK=Gebrauchsklassen
DGNB-Qualitätsstufe 1	GK 1 und 2 erfüllt      GK 0 nicht erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 2	nicht erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 3	nicht erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 4	nicht erfüllt

Produktgruppe Nr. 29	Außenliegende tragende Holzbauteile
Produkttyp	Chemischer Holzschutz nach DIN 68800-3 GK=Gebrauchsklassen
DGNB-Qualitätsstufe 1	GK 3 erfüllt      GK 4 nicht erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 2	GK 3 erfüllt      GK 4 nicht erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 3	GK 3 erfüllt      GK 4 nicht erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 4	nicht erfüllt

Produktgruppe Nr. 30a	Masshaltige Holzbauteile: Außentüren und Außenfenster
Produkttyp	Chemische Imprägnierung nichttragender Bauteile
DGNB-Qualitätsstufe 1	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 2	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 3	erfüllt

Nachhaltigkeitsdatenblatt

# KORANOL® HOLZBAU GRUND



DGNB-Qualitätsstufe 4	nicht erfüllt
-----------------------	---------------

Produktgruppe Nr. 30b	Nicht masshaltige Holzbauteile innen und außen (z.B. Fassade und Terrasse)
Produkttyp	Chemische Imprägnierung nichttragender Bauteile
DGNB-Qualitätsstufe 1	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 2	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 3	erfüllt
DGNB-Qualitätsstufe 4	nicht erfüllt

## 5. Angaben zur Gebäudezertifizierung nach QNG

### Anhangdokument 3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien (Stand 28.07.2023)

Bauproduktgruppe 8.1	Chemische Holzschutzmittel nach DIN 68800-3 in Innenräumen
Nachzuweisende Bauprodukte	Vorbeugende Behandlung tragender Holzbauteile nebst Auskragungen nach außen
Betrachtete Stoffe	Biozide / SVHC: Borverbindungen
Regelwerk / Bezugsnorm	528/2012/EG (Produktart 8), 1907/2006/EG

#### QNG-Anforderungen an die Schadstoffvermeidung

Reproduktionstoxische Borverbindungen - $\leq 0,10\%$	erfüllt
GK 0 und 1: Holzschutz nur konstruktiv nach DIN 68800-2	nicht erfüllt
GK 2 und 3: Einsatz zugelassener Biozidprodukte nach 528/2012/EG	erfüllt

Bauproduktgruppe 8.3	Chemische Holzschutzmittel nach DIN 68800-3 auf nichttragenden Bauteilen (innen und außen).
Nachzuweisende Bauprodukte	Vorbeugende Behandlung und Imprägnierung von Holzfenstern, Fassadenbekleidungen, Innenwand- und Deckenbekleidungen, Terrassenbelägen etc.
Betrachtete Stoffe	Biozide / SVHC: Borverbindungen
Regelwerk / Bezugsnorm	528/2012/EG (Produktart 8), 1907/2006/EG

#### QNG-Anforderungen an die Schadstoffvermeidung

DE

3 / 4

Nachhaltigkeitsdatenblatt

**KORANOL® HOLZBAU GRUND**


Reproduktionstoxische Borverbindungen - ≤0,10%	erfüllt
Deklaration biozider Wirkstoffe	erfüllt
In Innenräumen keine Biozide zugelassen	nicht erfüllt (lt. Zulassung Verordnung (EU) Nr. 528/2012 zugelassen im Innen- und Außenbereich)
Einsatz zugelassener Biozidprodukte nach 528/2012/EG für Fenster und außenliegende Holzbauteile nach 528/2012/EG	erfüllt

**6. Qualitäts- und Umweltmanagement**

 Mitglied der  
**DGNB**

 Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen  
 German Sustainable Building Council

**7. Produktionsort**

Kurt Obermeier GmbH  
 Berghäuser Straße 70  
 57319 Bad Berleburg  
 GERMANY

Dieses Datenblatt wurde nach dem neuesten Stand der Technik und aus unserer Erfahrung zusammengestellt. Im Hinblick auf die vielfältigen Anforderungen der Gebäudezertifizierungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Bewertung in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Gültigkeit hat dieses Datenblatt nur in seiner neuesten Fassung, und in Verbindung mit dem aktuellen Technischen Merkblatt sowie dem Sicherheitsdatenblatt. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf unserer Homepage.