

SICHERHEITSINFORMATION

HolzMosaikFliese | Wand- und Bodenverkleidung aus Massivholz

wodewa GmbH | Genthiner Str. 22 | 39317 Ferchland | Erstellt: 24.02.2026

1 PRODUKTBESCHREIBUNG

Produktname:	HolzMosaikFliese
Beschreibung:	Massivholz-Mosaik (4 mm stark) auf Glasfasergewebematte (Maschenweite 4×4 mm), mehrfach UV-geölt; für Wand, Boden, Decke
Mosaikformat:	30×30 mm oder 30×93 mm; Plattengröße gesamt: 288×288 mm; Fuge: 2 mm
Holzarten:	Eiche, Iroko, Kirsche, Merbau, Nussbaum, Sucupira, Teak, Wenge, Zebrano
Oberfläche:	Mehrfach versiegelt (UV-Öl, ausgehärtet); nicht mehr migrierend
Anwendungsbereich:	Innenbereich; Wohn-, Bade- und Gewerberäume (mit geeignetem Kleber und Fugenmaterial)
Hersteller:	wodewa GmbH, Genthiner Str. 22, 39317 Ferchland Tel.: +49 39349 94190 service10@wodewa.de

2 SICHERHEIT BEI BESTIMMUNGSGEMÄSSEM GEBRAUCH

Das Endprodukt (verlegte Fliese) ist bei bestimmungsgemäßer Verwendung ungefährlich im Sinne der CLP-Verordnung (EG) 1272/2008. Keine Einstufung als gefährliches Erzeugnis.

Allgemeine Sicherheitshinweise bei Montage und Nutzung:

- Fliesen sicher und trocken lagern (vor Nässe und direkter Sonneneinstrahlung schützen).
- Beim Hantieren mit den Fliesen: Bruchgefahr vermeiden; scharfe Kanten können Schnitte verursachen – ggf. Handschuhe tragen.
- Holzprodukte nicht in der Nähe offener Flammen lagern.
- Klebstoff und Fugenmaterial gemäß deren eigenem Sicherheitsdatenblatt verarbeiten.

3 GEFAHREN BEI MECHANISCHER BEARBEITUNG (SÄGEN, SCHLEIFEN, FRÄSEN)

WARNUNG: Holzstaub – insbesondere von Harthölzern – ist gesundheitsschädlich und krebserzeugend (TRGS 553, GefStoffV).

Gefährdungen nach Holzart:

- Eiche, Buche: Krebserzeugend Kat. 1A (H350); TRGS 900: AGW = 1 mg/m³
- Wenge, Teak, Iroko, Merbau, Sucupira, Zebrano: Sensibilisierend, krebsverdächtig (Kat. 1B/2); AGW = 1–2 mg/m³
- Glasfasergewebe: Kann beim Schneiden Glasfaserfragmente freisetzen – Haut- und Augenreizung möglich.

4 PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG (PSA) BEI BEARBEITUNGSARBEITEN

Atemschutz:	Halbmaske mit Partikelfilter P2 (FFP2) mindestens; bei Hartholz (Eiche, Wenge) FFP3 empfohlen. Norm: EN 149
--------------------	---

Handschutz:	Schutzhandschuhe aus Nitril oder Leder (Norm: EN 388); Glasfasern und Splitter abhalten
Augenschutz:	Schutzbrille (Norm: EN 166) bei Säge-, Schleif- und Schneidarbeiten
Körperschutz:	Staubdichte Arbeitskleidung und Kopfbedeckung bei intensiven Bearbeitungsarbeiten
Technische Maßnahmen:	Staubabsaugung direkt an der Entstehungsstelle (Industriestaubsauger Klasse H bei Hartholzstaub). Ausreichende Raumlüftung sicherstellen.

5 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen:	An frische Luft bringen; bei Reizung Arzt aufsuchen. Mund und Nase ausspülen.
Hautkontakt:	Betroffene Stelle waschen. Glasfaser-Fragmente oder Splitter mechanisch entfernen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen.
Augenkontakt:	Augen sofort mit viel Wasser spülen (min. 15 Min.). Augenarzt aufsuchen. Nicht reiben.
Verschlucken:	Mund ausspülen, Wasser trinken. Kein Erbrechen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Notruf:	Deutschland: 112 Vergiftungszentrale: +49 30 30686 700

6 BRANDSCHUTZ

Holz ist brennbar – Zündtemperatur ca. 270–300 °C.

- Geeignete Löschmittel: Wasser (Sprühstrahl), Schaum, CO₂, Pulver.
- Feuerwehr: Atemschutzgerät (umluftunabhängig) und Vollschutzausrüstung.
- Brandgase: CO, CO₂, Aldehyde, Rauchpartikel; Glasfasern möglich.

7 LAGERUNG UND TRANSPORT

- Trocken und eben lagern; vor Nässe schützen.
- Lagertemperatur: +5 °C bis +40 °C; relative Feuchte: 40–65 %.
- Nicht in der Nähe von Wärmequellen und offenen Flammen lagern.
- Transport: Trocken und vor Beschädigung geschützt. Kein Gefahrgut (ADR/RID/IMDG).
- Originalverpackung bis zur Verlegung behalten.

8 ENTSORGUNG

Restprodukt/Verschnitt:	AVV-Schlüssel 17 02 01 – Holz (Bauschutt); kommunale Wertstoffhöfe oder Holzentsorgung
Hartholzstaub:	Je nach Aufkommen ggf. als gefährlicher Abfall (AVV 17 02 04*) – regionale Vorschriften beachten
Verpackung:	Kartonage/Papier über Papierrecycling (Grüner Punkt). Folien über Kunststoffrecycling.
Rechtsgrundlage:	Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG), Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH), kommunale Abfallsatzungen

9 RECHTLICHE GRUNDLAGEN UND HINWEISE

Diese Sicherheitsinformation wurde auf Basis folgender Rechtsvorschriften erstellt:

- Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP/GHS)
- Verordnung (EU) 2020/878 (SDB-Format)
- Gefahrstoffverordnung (GefStoffV)
- TRGS 553 (Holzstaub), TRGS 900 (AGW-Liste)
- EU-Holzhandelsverordnung (EUTR) Nr. 995/2010
- Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG)

Haftungsausschluss: Diese Sicherheitsinformation beschreibt das Produkt hinsichtlich seiner sicherheitsrelevanten Eigenschaften und entspricht dem Stand unseres Wissens zum Ausstellungsdatum. Sie stellt keine Eigenschaftsgarantie dar und ersetzt nicht die individuelle Gefährdungsbeurteilung am Arbeitsplatz. Änderungen vorbehalten.

Ende der Sicherheitsinformation – HolzMosaikFliese – wodewa GmbH – Stand: 24.02.2026