

# Nachhaltigkeitsdatenblatt

## REVOPUR® TC360

2-komponentige, lichtechte, lösungsmittelarme, schnellhärtende Beschichtung

### Nachhaltige Merkmale:

- Weichmacherfrei
- Lösemittelfrei



Das EMICODE Siegel EC1 Plus ist die Premiumklasse, die die Grenze des technisch Machbaren beschreibt. Ausschließlich Produkte, die die strengen Emissionsansprüche erfüllen, dürfen mit dem EMICODE-Siegel gekennzeichnet werden.

Prüfparameter	Ergebnis	Anforderung	Anforderung erfüllt
Gesamtkonzentration flüchtiger organischer Stoffe ohne Berücksichtigung der Essigsäure (TVOC DIN EN 16516)	< 5 µg/m <sup>3</sup>	≤ 60 µg/m <sup>3</sup>	Ja, EC 1 Plus
Gesamtkonzentration schwerflüchtiger organischer Stoffe (TSVOC DIN EN 16516)	< 5 µg/m <sup>3</sup>	≤ 40 µg/m <sup>3</sup>	Ja, EC 1 Plus



Wir sorgen für maximale Transparenz unserer Produkte im DGNB Navigator. Zusätzlich erfüllt REVOPUR® TC360 folgende Kriterien:

- Kriterium:** ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt  
**Kriterienmatrix:** DGNB Neubau 2023  
**Einstufung:** Qualitätsstufe 4/4



Um eine EPD zu erhalten wird der komplette Lebenszyklus von REVOPUR® TC360 betrachtet. Aus diesem Grund bildet die EPD eine wichtige Grundlage für die Bewertung der Nachhaltigkeit von Bauwerken.



Mit der Deklaration unserer Produkte auf dem österreichischen Web-Portal „baubook“ für Bauprodukte, Bauteile und Tools, soll das ökologische und gesunde Bauen zukünftig noch einfacher funktionieren.



Das QNG ready Siegel des Sentinel Haus Instituts kennzeichnet Produkte, welche für die KfW-Förderung „Klimafreundliches Wohngebäude/Nichtwohngebäude“ qualifiziert sind. Dieses Produkt ist im Portal für das gesunde und nachhaltige Betreiben, Bauen, Sanieren und Renovieren von Gebäuden gelistet.



Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC).

**Kriterium:** DNSH – Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung  
**Betrachtete Stoffe:** Stoffe nach Anlage C  
**Bewertung:** EU-Taxonomie konform



### Alle Dateien und Informationen aus einer Hand!

Mit Scannen dieses QR-Codes öffnet sich das Portal:

[ausschreiben.de/catalog/frankensystems](https://ausschreiben.de/catalog/frankensystems)

Hier sind die Produkte sowie gesamte Abdichtungs- und Beschichtungssysteme der Franken Systems GmbH transparent und übersichtlich aufgelistet.