

WAKOL AR 116 Sanierungsgelege

Nachhaltigkeits-Datenblatt

Beurteilung Umweltschutz

Recycling- fähigkeit	Recyclingfähigkeit
	<p>Alle Wakol Verpackungen können nach der Restentleerung einer abfalltechnischen Aufbereitung und einer stofflichen Wiederverwertung zugeführt werden.</p> <p>Entsorgung restentleerter Gebinde über Interseroh.</p>

Gebäudezertifizierungssysteme

Nachhaltiges Bauen verzeichnet weltweit eine steigende Marktbedeutung. Daher existieren mittlerweile verschiedene Gebäudezertifizierungssysteme, die ein gemeinsames Ziel verfolgen: Bauen mit positiven (oder weniger schädlichen) Auswirkungen auf die Umwelt, bestenfalls im Gleichgewicht mit der Umwelt, zu fördern.

Innerhalb der einzelnen Systeme werden Gebäude anhand eines umfassenden Kriterienkatalogs gemäß ihrer möglichen Umweltauswirkungen bewertet. Die Bewertung schließt in der Regel auch Anforderungen an Bauprodukte und -materialien ein, die im Innenraum zum Einsatz kommen.

System	Einstufung WAKOL AR 116 Sanierungsgelege
DGNB	Nicht anwendbar
QNG	Nicht anwendbar
LEED	Nicht anwendbar
BREEAM	Nicht anwendbar
Baubook	Deklariert in der Produktgruppe „Montagezubehör“, Produktindex: 1508 gb
BVB	Nicht anwendbar

System	Einstufung WAKOL AR 116 Sanierungsgelege
Nordic Ecolabel	Nicht anwendbar

DGNB

Das Zertifizierungssystem der Deutschen Gesellschaft (DGNB) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden über deren gesamten Lebenszyklus hinweg.

Unter Kriterium ENV 1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“ werden Werkstoffe, (Bau-)Produkte und Zubereitungen hinsichtlich ihrer gefährdenden oder schädigenden Wirkung auf Menschen, Flora und Fauna klassifiziert.

Produkte, die gekennzeichnet sind mit:

- GISCODE D 1, ZP1, RU 0,5, RU 1, RE 05, RE 10, RE 20, RE 30, oder RS10 und
- EMICODE EC1 oder EC1 PLUS

erfüllen die Anforderungen an die höchste DGNB-Qualitätsstufe.

QNG

Das „Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude“ (QNG) ist ein staatliches Gütesiegel für Gebäude, mit dem Bundesministeriums für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB) als Siegelgeber und akkreditierten Zertifizierungsstellen als Vergabestellen.

Für Produkte, die die Kriterien im QNG-Anforderungskatalog Anhangdokument 313, Version 1.3, Schadstoffvermeidung in Baumaterialien, erfüllen, ist das Qualitätssiegel anwendbar.

LEED

Das amerikanische LEED®-Modell (Leadership in Energy and Environmental Design) ist international anerkannt und ermöglicht den Nachweis der Gebäudequalität unter energetischen und ökologischen Aspekten. Kleb- und Dichtstoffe sowie Dichtungsgrundierungen werden danach beurteilt, ob sie beim Einsatz auf der Baustelle die festgelegten VOC-Grenzwerte für Emissionen in die Raumluft einhalten.

Produkte, die EMICODE EC1 PLUS eingestuft sind, erfüllen die Anforderungen gemäß IEQ 4.1 (Indoor Environmental Quality) an „gering emittierende Kleb- und Dichtstoffe“ im Geltungsbereich außerhalb von Nordamerika.

BREEAM

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Method), entwickelt in Großbritannien, ist ein mittlerweile international genutztes System zur Nachhaltigkeitsbewertung von Gebäuden. Die Auswirkungen von Kleb- und Dichtstoffen auf die Qualität der Raumlufte in Gebäuden werden unter „Hea 02 Innenraumluftequalität“ betrachtet.

Produkte, die mit EMICODE EC1 PLUS eingestuft sind, erfüllen die Anforderungen für den Einsatz im Innenraum.

Baubook

Über die Internetplattform der österreichischen baubook GmbH können Hersteller ihre Bauprodukte online deklarieren – hinsichtlich ökologischer Kriterien, bauphysikalischen und bauökologischen Kennwerten sowie produktgruppenabhängigen Eigenschaften. Betreiber der Plattform sind das Energieinstitut Vorarlberg und die IBO GmbH.

Nach erfolgreich durchlaufener Qualitätssicherung werden die Produkte unter www.baubook.info gelistet.

BVB

Das schwedische BVB-System oder „Swedish Building Materials Assessment (Byggvarubedömningen)“ bewertet Bauprodukte hinsichtlich ihrer Umweltauswirkungen. Klebstoffe werden in Kategorie 6 – auf Oberflächen eingesetzte Materialien oder Anwendungen, bei denen Emissionen in die Innenraumlufte entstehen können – betrachtet.

Produkte, die mit EMICODE EC1 PLUS eingestuft sind, erfüllen die Anforderungen für den Einsatz im Innenraum.

Nordic Ecolabel

Das Nordische Umweltzeichen ist das staatliche Nachhaltigkeits-Siegel der skandinavischen Länder.

Produkte, die in der Datenbank „supply chain declaration portal“ gelistet sind, erfüllen die Kriterien des Nordic Ecolabel „New buildings Generation 4“.

Wichtige Hinweise

Alle Angaben beruhen auf unseren Erkenntnissen und dem Stand der Produktentwicklung zum Zeitpunkt des Erstelldatums.

Zusätzlich sind die Hinweise in den Technischen Informationen und Sicherheitsdatenblättern zu beachten. Diese finden Sie zusammen mit den Produktdatenblättern in der aktuellsten Fassung unter www.wakol.com.

Mit Erscheinen dieses Nachhaltigkeits-Datenblatts vom 19.02.2025 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.