

Bloem Sealants

Emissions- und Qualitätszertifikate

Factsheet: Emissions- und Qualitätszertifikate 2008D



Mit Emissions- und Qualitätszertifikaten auf den einzelnen Verpackungen macht Bloem Sealants auf einen Blick deutlich, welche Produkte in welche Klasse fallen. In alphabetischer Reihenfolge finden Sie eine Erläuterung der verschiedenen Qualitätszeichen und eine Übersicht über die erhaltenen Zeugnisse.



Blauer Engel

Der Blaue Engel ist ein Staatliches Gütesiegel der Bundesrepublik Deutschland für umweltfreundliche Produkte und Dienstleistungen. Der Blaue Engel garantiert, dass ein Produkt die Umwelt weniger belastet und dabei hohe Ansprüche zum Schutz der Gesundheit erfüllt. Es soll den Verbrauchern bei Kaufentscheidungen helfen.

BREEAM

BREEAM ist ein Qualitätszeichen, das seit vielen Jahren für den Bau vergeben wird. Die ursprünglichen englischen Richtlinien wurden mit Hilfe verschiedener Parteien in der Bauindustrie an die Situation des Landes angepasst. Mit BREEAM werden Umweltaspekte anhand einer Fünf-Punkte-Klassifizierung bewertet. Vom Energie- und Wasserverbrauch bis zum Prozessmanagement und von der Umweltverschmutzung bis zum Baustoff.

DUBOKEUR®

Das Dubokeur Siegel beweist, dass ein Produkt (für den Bau-, Tiefbau- oder Innenausbau), ein Rohstoff, eine Installation oder ein Haus eine der umweltfreundlichsten Entscheidungen ist. Nachweis wird gezeigt Anhand einer Umweltlebenszyklusanalyse des niederländischen Instituts für Gebäudebiologie und Ökologie (NIBE).

Emicode

Der EMICODE ist das bekannteste Umweltzeichen in der Dicht- und Klebstoff-Industrie und beschreibt die Emissionseigenschaften verschiedener Baustoffe. Es gibt die Klassen von EC1 Plus bis EC3 (klassifiziert nach zunehmender Emissionshöhe). Wichtig sind die Klassen EC1 Plus (extrem emissionsarm) und EC1 (sehr emissionsarm). EMICODE wird von einem unabhängigen Institut nach dem Zufallsprinzip getestet.

FDA Approval

Die Food and Drug Administration (FDA) ist die Behörde der USA-Bundesregierung, die unter anderem die Qualität von Lebensmitteln, Blut, Medikamenten und Kosmetika überwacht. Die FDA stellt die Einhaltung der Vorschriften des Public Health Service Act sicher. Insbesondere die Herstellung von Arzneimitteln unterliegt in den USA sehr strengen Vorschriften, die auch für Unternehmen gelten, die in die USA exportieren möchten.

French VOC regulation

Diese französische Verordnung wurde 2011 veröffentlicht als obligatorische Kennzeichnung für in Innenräumen verwendete Bauprodukte wie Boden- und Wandbeläge, Farben, Klebstoffe und Dichtungsmittel. Die Emissionsklassen werden anhand von Emissionsprüfungen angegeben.

Indoor Air Comfort

Mit „Indoor Air Comfort“ verfügt Eurofins über ein innovatives Tool, bei dem aus dem Zertifikat hervorgeht, dass ein Produkt Richtlinien mit geringen VOC-Emissionen entspricht. Diese gelten für Bauprodukte aller relevanten europäischen Spezifikationen. Die höchste Stufe „Indoor Air Comfort GOLD“ zeigt, dass alle Spezifikationen erfüllt sind, die freiwillig von Bio-Labels und gleichen Richtlinien innerhalb der EU erstellt wurden.

ISEGA

Das Isega Testinstitut führt Analysen durch um festzustellen ob bestimmte Produkte für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet sind. Produkte werden getestet auf Migration zum Verpackungsinhalt und Lebensmittelsicherheit. Wenn sich das Produkt nach allen Tests als sicher herausgestellt hat, erhält es das ISEGA-Zertifikat.

KOMO / SKH

Ein KOMO-Produktzertifikat ist Nachweis, dass ein Produkt sowie Konstruktionselemente und -systeme, Dichtungs- und Klebstoffe unter anderem den technischen Spezifikationen entspricht und die angegebenen Anforderungen und/oder Bewertungsrichtlinien erfüllt. In der Erklärung heißt es, dass die "wesentlichen" Merkmale, so wie sie in der harmonisierten europäischen Produktnorm beschrieben sind, die festgelegten Anforderungen erfüllen, wenn sie von einer akkreditierten Zertifizierungsstelle geprüft werden.

LEED v4

LEED ist ein internationales Zertifizierungssystem für umweltfreundliche Gebäude, das eine externe Überprüfung der Gestaltung und des Baus eines Gebäudes oder einer Gemeinde, mithilfe von Strategien zur Verbesserung der Leistung ermöglicht. Die wichtigsten sind: Energieeinsparungen, Reduzierung der CO2-Emissionen, Verbesserung der Raumklimaqualität, und Empfindlichkeit gegenüber deren Auswirkungen.

Relevante Produktzertifikate

Cleanseal FDA

FDA Approval: CFR 21 § 177.2600 (RE 15/06395)

Easyseal XPS

KOMO gemäß BRL2801, Indoor Air Comfort GOLD, Emicode EC1-Plus, Belgian VOC Regulation, BREEAM, Blauer Engel, French VOC Regulation, LEED v4, BREEAM INT. + NOR.

EPDM Sealer

KOMO/SKH gemäß SKH BRL2803

MSP-20 Sealer

KOMO/SKH gemäß BRL2803, Emicode EC1-Plus

MSP-Allround

KOMO/SKH gemäß BRL2803, ISEGA Lebensmittelsicherheitszertifikat.

MSP-Hightack

Indoor Air Comfort Gold, Emicode EC1-Plus, Belgian & French VOC Regulation, BREEAM, Blauer Engel, LEED v4.

MSP-Oneseal

KOMO gemäß BRL2801, Indoor Air Comfort GOLD, Emicode EC1-Plus, Belgian & French VOC Regulation, BREEAM®, Blauer Engel, LEED v4.

Renoseal

DUBOKEUR, Indoor Air Comfort Gold, Emicode EC1-Plus, Belgian & French VOC Regulation, BREEAM, Blauer Engel, LEED v4

Silicon FGS-25

Indoor Air Comfort Gold, Emicode EC1-Plus, Belgian & French VOC Regulation, Italian CAM, BREEAM, Blauer Engel.