



DIBt-GUTACHTEN FÜR SWISS KRONO OSB

Neu ausgestellte DIBt-Gutachten bestätigen:

SWISS KRONO OSB-Produkte erfüllen die zukünftigen Anforderungen der Musterverwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen hinsichtlich des Gesundheitsschutzes baulicher Anlagen (MVV TB, Anhang 8 ABG). Im Zuge der Umsetzung der EU-Bauproduktenverordnung wurden vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) neben dem Brand- und Schallschutz auch die Vorschriften für den Gesundheitsschutz neu geregelt und Grenzwerte für Emissionen festgelegt. Die neuen Anforderungen gelten ab 1. Oktober 2019.


Folgende Gutachten des DIBt für SWISS KRONO OSB-Produkte aus Heiligengrabe/Brandenburg liegen vor:

- G-160-18-001 für SWISS KRONO OSB/3, SWISS KRONO OSB/4 und SWISS KRONO OSB/F****
- G-160-18-005 für SWISS KRONO OSB sensitiv

Diese Dokumente inklusive der Ergebnisse von VOC-Messungen stehen als PDF zum [Download unter „BAZ-Zulassungen“](#) zur Verfügung.

Andere SWISS KRONO-Standorte können ebenfalls entsprechende Gutachten vorweisen:

- G-160-18-002 für OSB-Produkte der SWISS KRONO Standorte in Żary (Polen), Sully-sur-Loire (Frankreich) und Vásárosnamény (Ungarn)



DIBt-Gutachten für SWISS KRONO OSB, ausgestellt im Juli 2019

Als technische Behörde mit Sitz in Berlin übernimmt das DIBt im Auftrag der 16 Länder und des Bundes zahlreiche öffentliche Aufgaben im Bereich der Bautechnik.

In den Gutachten heißt es:

„Auf Basis der vorgelegten Nachweise wird bestätigt, dass die bauaufsichtlichen Anforderungen an bauliche Anlagen bezüglich des Gesundheitsschutzes in Bezug auf den Einbau der oben genannten Bauprodukte in Aufenthaltsräumen erfüllt werden. (...) Die Bewertung des Gehaltes potenziell gefährlicher Inhaltsstoffe erfolgte auf Basis der vollständig deklarierten chemischen Zusammensetzung des Produktes. Aufgrund dieser Angaben ist davon auszugehen, dass von dem Produkt bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine Gefahren für die Gebäudenutzer ausgehen.“

Damit ist der Nachweis erbracht, dass alle für Innenräume relevante SWISS KRONO OSB-Produkte für diese Zwecke verwendet werden dürfen und den Anforderungen der MVV TB entsprechen.



Teilerfolg beim Normenkontrollantrag in Baden-Württemberg

Der Verwaltungsgerichtshof Baden-Württemberg hat im Juli 2019 die Verschärfung der Vorgaben zu VOC-Emissionen aus OSB-Platten in der neuen Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (VwV TB) für nicht zulässig erklärt. Wissenschaftliche Untersuchungen konnten von VOC ausgehende gesundheitsschädliche Wirkungen nicht nachweisen. Das Vorliegen einer erforderlichen abstrakten Gefahr sei daher nicht gegeben. Die Verwaltungsvorschrift wurde deshalb vorläufig außer Kraft gesetzt.

Hintergrund: Ende letzten Jahres reichte SWISS KRONO Group bei den Verwaltungsgerichten Baden-Württemberg und Sachsen Normenkontrollanträge ein, da die korrekte Umsetzung der MVV TB auf Landesebene angezweifelt wird. Ziel ist daher, dass die Rechtmäßigkeit der VOC-Vorschriften in der Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen bzgl. Emissionen überprüft werden.

Der vollständige Beschluss des VGH Baden-Württemberg vom 10.07.2019 ist [hier](#) nachzulesen.

Element- und Modulbau mit SWISS KRONO OSB und MAGNUMBOARD® OSB



Bildnachweise:

SWISS KRONO | Foto:
rosengrün und ERNE AG
Holzbau | Raumwerk &
Spreen Architekten
Arbeitsgemeinschaft |
Fotos: Thomas Koculak

Ihre Ansprechpartner



Stefan Gottfried

Dipl. Ing. (FH) Holzbau
und Ausbau

T +49 33962 69 - 751

F +49 33962 69 - 374

stefan.gottfried@swisskrono.com

SWISS KRONO OSB sind ökologische Holzwerkstoffe, die viele positive Eigenschaften miteinander kombinieren. Durch die hohen Festigkeitswerte, diffusionshemmende und luftdichte Merkmale, geringe Schwind- und Quellwerte ist SWISS KRONO OSB für verschiedenste Anwendungen bestens geeignet.



Harald Sauter

Zimmerermeister

T +49 151 115 47616

F +49 74 3222 031 - 53

harald.sauter@swisskrono.com

Mit der Elementbauweise haben Bauherren und Architekten ein hohes Maß an gestalterischer Freiheit. Noch dazu ist das Bauen mit Holz ökologisch, gesund und bei der Element- und Modulbauweise extrem schnell – was will man mehr?



Alle Broschüren als PDF im [Downloadbereich der Webseite](#)



SWISS KRONO BAUTEIL-PLANER

Als Nachfolger des erfolgreichen „Handbuch Holzrahmenbau“ ist die Web-Anwendung das digitale Planungswerkzeug für Architekten, Ingenieure und Verarbeiter. Diverse Filter, Berechnungstools und Download-Möglichkeiten erleichtern den Arbeitsalltag. Optimiert für Desktop und Tablet: timberplanner.com