SHI bewertet weitere Bauchemie-Produkte für Innenräume

Artikel vom **9. Juli 2026**
Klebstoffe, Leime, Öle

Die fischerwerke haben weitere Bauchemie-Produkte in der SHI-Datenbank bewerten lassen. Geprüfte Emissionsdaten, digitale Produktpässe und Schnittstellen sollen Planung, Ausschreibung und Nachweisführung bei Bauprojekten mit Anforderungen an die Innenraumluft unterstützen.



Die SHI-Bewertung bietet Planern, Verarbeitern und Bauherren Informationen zu den Emissionseigenschaften der Bauchemie-Lösungen zum Verfüllen, Dichten und Kleben. (Bild: fischer)

Die Qualität der Innenraumluft wirkt sich wesentlich auf das Wohlbefinden und die Gesundheit der Gebäudenutzer aus. Entsprechend gewinnen emissionsarme Bauprodukte bei Planung und Ausführung an Bedeutung. Orientierung bietet das unabhängige Sentinel Holding Institut (SHI) mit seiner SHI-Datenbank für emissionsgeprüfte und bewertete Baumaterialien, mit dem der Befestigungsexperte fischer seit 2021 zusammenarbeitet und nun weitere Bauchemie-Produkte in das System aufnehmen und bewerten ließ. Bereits heute sind mehr als 900 Artikel des

Anbieters im SHI-System hinterlegt und mit Emissions- sowie Produktdaten versehen, etwa Injektionsmörtel, Dübel, Schrauben und Montageschäume. Die Bewertung bestätigt emissionsarme Produkteigenschaften auf Basis geprüfter Emissionsdaten. Neu aufgenommene Bauchemie-Lösungen sind entsprechend dokumentiert und können in Planungs-, Nachweis- und Ausschreibungsprozessen genutzt werden.

Digitale Nachweise für Planung und Ausschreibung

Der digitale SHI-Produktpass bündelt geprüfte Produktdaten, Umweltinformationen und Nachweise. Er unterstützt unter anderem Anforderungen aus DGNB- und QNG-Zertifizierungssystemen. Relevante Informationen stehen zentral digital zur Verfügung und lassen sich über Schnittstellen zu gängigen Planungs- und Ausschreibungsplattformen direkt in Bauprojekte integrieren. Die externe Bewertung durch das SHI schafft zusätzliche Transparenz für Planer, Bauherren und weitere Projektbeteiligte. Sie erleichtert die Auswahl emissionsgeprüfter Produkte für ein wohngesundes Raumklima. Gebäude, die nach definierten Nachhaltigkeits- und Effizienzstandards errichtet werden, können zudem Voraussetzungen für Förderprogramme der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) erfüllen.

Lösungen zum Dämmen, Verfüllen, Kleben und Dichten

Die bewerteten Bauchemie-Lösungen eignen sich zum Dämmen und Verfüllen sowie zum Kleben und Dichten. Sie basieren auf Technologien wie Polyurethan (PU), Silikon, wasserbasiertem Acrylat und hybriden Rezepturen. Für Neubau, Sanierung und energetische Modernisierung sind Produkte gefragt, die zuverlässig abdichten, dauerhaft verbinden und sich an wechselnde Baustellenbedingungen wie unterschiedliche Witterung anpassen. Mit der SHI-Bewertung werden Produktinformationen transparenter und Nachweise für Bauvorhaben mit Anforderungen an die Innenraumluftqualität leichter verfügbar.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag