

## Klebstoffe

Artikel vom **17. Mai 2018**

Klebstoffe, Leime, Öle



Bei der Herstellung von Möbeln und Bodenbelägen spielt neben der Verwendung nachwachsender Rohstoffe auch die schadstoffarme Verarbeitung eine immer bedeutendere Rolle. Follmann leistet dazu u. a. mit seinem Dispersionsklebstoff »FOLCO LIT D4 W91« einen Beitrag. Im Gegensatz zu Harnstoff-Formaldehyd-Klebstoffen, die traditionell zur Klebung von Mehrschicht-Parkett aus Massivholz eingesetzt werden, erfüllt der wasserbasierte Klebstoff »FOLCO LIT D4 W91« laut Herstellerangaben alle Anforderungen an einen modernen Klebstoff, so z. B. die Anforderungen mehrerer wichtiger Gütesiegel, darunter das »EMICODE EC1Plus«, ein Umweltzeichen der GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) für emissionsarme Werkstoffe. Ebenfalls besonders hervorzuheben ist das Gütesiegel »Indoor Air Comfort GOLD«, das von Eurofins vergeben wird. Dieses Gütesiegel stellt besonders hohe Anforderungen an die Minimierung der Innenraumemissionen eines Baustoffes. Darüber hinaus hält der Klebstoff die Grenzwerte der Spielzeugrichtlinie ein und ist frei von PAKs (Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe). Der wasserbasierte Dispersionsklebstoff ist jedoch

nicht nur emissionsarm und somit gesundheitlich unbedenklich, sondern als einkomponentiges System direkt anwendungsfertig. Zudem verfügt er über eine sehr gute Wasser- und Wärmebeständigkeit für eine hohe Produktsicherheit, und im Gegensatz zu Harnstoff-Formaldehyd-Klebstoffen ist für seine Verwendung keine spezielle Trigger-Temperatur erforderlich, so dass er auch bei niedrigen Temperaturen verarbeitet werden kann, was letztlich energiesparend ist. Darüber hinaus vermerkt das Unternehmen, dass Kunden von der ersten technischen Aufnahme der Ist-Situation über den Support bei den ersten Tests bis hin zur Schulung der Mitarbeiter beraten und unterstützt werden.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **Kleiberit SE & Co. KG**

Max-Becker-Str. 4

D-76356 Weingarten

07244 62-0

[info@kleiberit.com](mailto:info@kleiberit.com)

[www.kleiberit.com](http://www.kleiberit.com)

[Firmenprofil ansehen](#)

---