

Pigmentfüller

Artikel vom **19. Oktober 2020** Lacke, Beizen, Zubehör

Zur Verbesserung der Wohngesundheit stellt Remmers den Pigmentfüller »Aqua PF-430 [iac] « vor, eine Weiterentwicklung des wasserbasierten 1K-Pigmentfüllers mit raumluftreinigender Wirkung.



Funktionsweise: Der Pigmentfüller bindet Formaldehyd aus der Raumluft und der Holzwerkstoffplatte (Bild: Remmers).

Formaldehyd, das auch in Holzwerkstoffen vorhanden ist, kann zu Reizungen von Augen und Atemwegen, Übelkeit sowie Allergien führen und steht auch im Verdacht, krebserregend zu sein. Für die deckende Lackierung von Holzbauteilen im Innenbereich hat Remmers seinen bewährten Pigmentfüller mit einer Zusatzfunktion ausgestattet: Der Pigmentfüller bindet laut Hersteller Formaldehyd aus der Raumluft irreversibel und »filtert« den Stoff quasi heraus. Gleiches soll für Emissionen aus Holzwerkstoffplatten

wie MDF-Platten gelten, die mit dem Pigmentfüller lackiert wurden. Die üblichen Schlusslackierungen auf dem Pigmentfüller beeinträchtigen laut Unternehmensangabe diese Wirkung nicht. Die raumluftverbessernde Wirkung wurde laut Hersteller unabhängig durch ein Prüfinstitut bestätigt. Die Dauer der Wirksamkeit bewege sich zwischen mehreren Jahren und Jahrzehnten. Die Dauer sei insbesondere abhängig vom Verhältnis der lackierten Fläche zum Raumvolumen. Der schnell trocknende Pigmentfüller eignet sich u. a. zur Vorbereitung von deckend pigmentierten Lackierungen, für die Bearbeitung von Massivholz, Möbeln und Holzwerkstoffen sowie im Laden- und Messebau.

Hersteller aus dieser Kategorie

Kleiberit SE & Co. KG

Max-Becker-Str. 4 D-76356 Weingarten 07244 62-0 info@kleiberit.com www.kleiberit.com

Firmenprofil ansehen

Hesse GmbH & Co. KG

Warendorfer Str. 21 D-59075 Hamm 02381 963-00 info@hesse-lignal.de www.hesse-lignal.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag