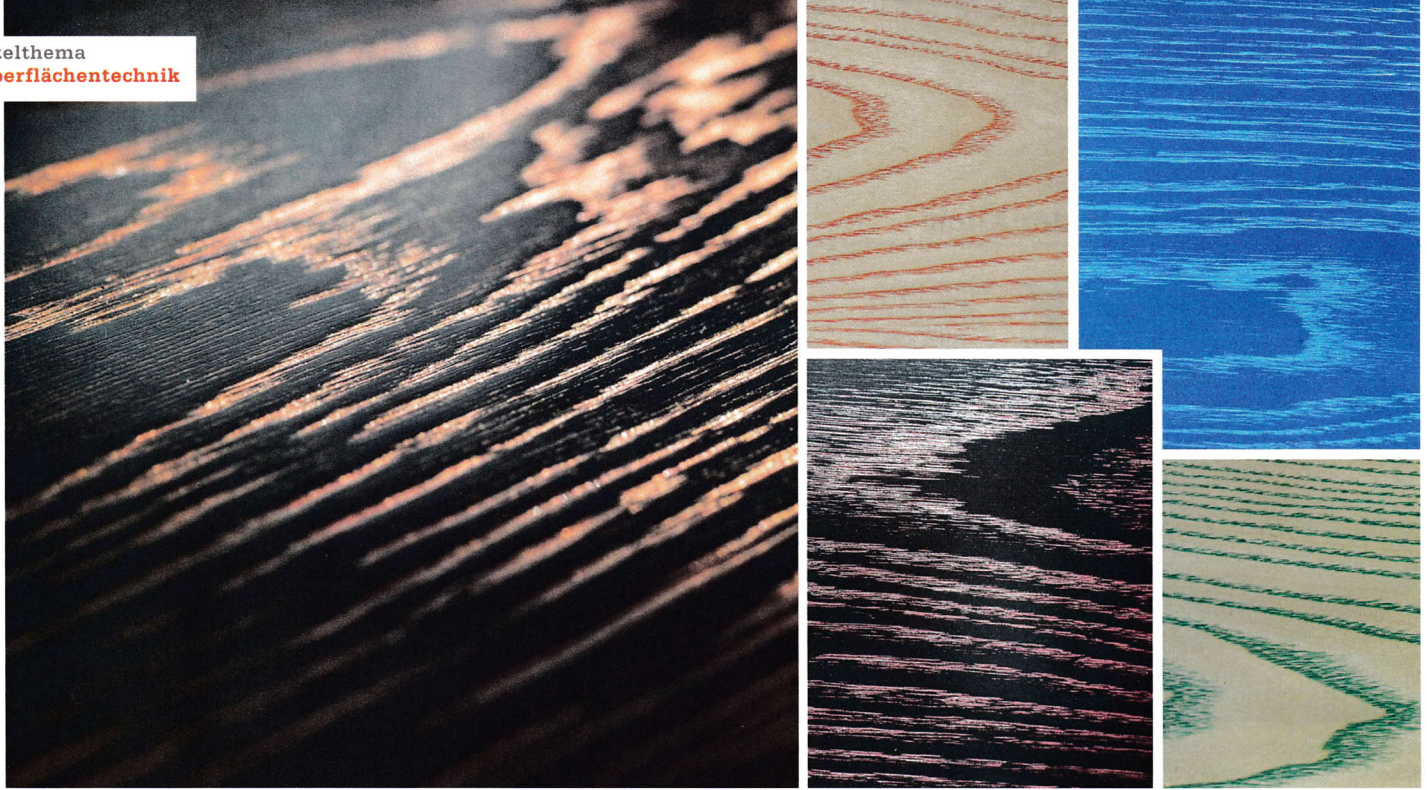




In vielen Varianten: Um die Poren von Hölzern wie Eiche oder Esche farbig zu betonen, hat Hesse wasserbasierte Wischbeizen auf den Markt gebracht.

Hesse schließt weiteren Schritt im Transformationsprozess ab

Schöne neue Beizenwelt

Hesse hat einen weiteren Schritt hin zu mehr Nachhaltigkeit getan: Die Entwickler und Entwicklerinnen aus dem Beizlabor konnten in diesem Frühjahr berichten, dass für lösemittelhaltige Beizen nun nachhaltige, wasserbasierte Lösungen vorliegen.

Im Frühjahr 2022 hat der westfälische Lacke- und Beizenhersteller Hesse aus Hamm entschieden, einen umfangreichen Transformationsprozess hin zu mehr Nachhaltigkeit im Produktportfolio umzusetzen. Bis 2030 möchte man auf nachhaltige Alternativen zu konventionellen Lösemittellacken setzen und verstärkt regenerative Rohstoffe einsetzen. Seit 2024 verzichtet der Oberflächenspezialist auf die Produktion von Nitrolacken und lösemittelhaltigen säurehärtenden Lacken. Nun sind lösemittelhaltige Beizen in Standardanwendungen durch nachhaltige, wasserbasierte Lösungen ersetzt worden. Durch den Verzicht auf Lösungsmittel entstehen kaum Emissionen, dies schützt nicht nur die Umwelt, sondern auch die Gesundheit der Verarbeiter.

Für unterschiedliche Oberflächeneffekte

Die Hydro-Beizen genügen hohen gestalterischen Ansprüchen genauso wie ökologischer Verantwortung, so die Aussage des Unternehmens. Hesse stellt eine umfangreiche Palette

an Hydro-Beizen für unterschiedliche Oberflächeneffekte zur Verfügung:

- Color- oder Edelholzbeizen zur farbigen Akzentuierung des Holzfarbtons oder zur individuellen Einfärbung,
- universell einsetzbare Grundierbeizen für Laub- und Edelhölzer,
- Rustikalbeizen zur Anwendung auf grobporigen Hölzern und
- Nadelholzbeizen, um einen Positiveffekt auf Fichte oder Tanne zu erzielen.

Auch farbige Porenbetonung möglich

Die farbige Akzentuierung der Pore bei Hölzern wie Eiche oder Esche wurde häufig immer noch mit lösemittelbasierten Wischbeizen umgesetzt. Hier ist es den Entwicklern von Hesse gelungen, gleichwertige Effekte mit wässrig basierten Wischbeizen umzusetzen:

- Eazypore-Water hebt die Natürlichkeit der Holzpore hervor, ohne den Farbton des Untergrunds zu verändern – egal ob gebeizt oder naturbelassen. Die Oberflächen erhalten eine beeindruckende Tiefe und Struktur.

- Eazypore-Water ist in den Farbtönen Weiß und Schwarz lieferbar.

- Richtig bunt kann es beim Porecolor zugehen. Hier stehen nahezu unbegrenzte Farbtöne zur Verfügung. Die Poren können klassisch oder individuell eingefärbt werden.

- Mit Poreshine werden die Holzporen ganz edel in Gold, Silber oder Kupfer eingefärbt. Besonders ausdrucksstark wirkt die Beize auf dunkel gebeizten oder dunkel lackierten Holzoberflächen.

Alle drei Wischbeizen werden mit Pinsel, Ballen oder einer Spritzpistole aufgetragen. Zum Abschluss erfolgt eine Endlackierung mit wasserbasierten Lacksystemen, alternativ mit lösemittelhaltigen Lacksystemen. Einsetzbar sind die Produkte im gesamten Innenausbau, der Möbelfertigung oder der Parkettbeschichtung. (ra/Quelle: Hesse) ■

Hesse GmbH & Co. KG
59075 Hamm
www.hesse-lignal.com