

PRESSEINFORMATION

MOCOPINUS Holzfassaden jetzt mit hochwirksamem Brandschutz

Neuheit für den Objektbau: Schwer entflammbare Vollholzprofile Lignucolor²⁴

Ulm, November 2014. Holz überzeugt mit seiner faszinierenden natürlichen Ausstrahlung und hervorragenden technischen Eigenschaften. Immer mehr wird dieser Werkstoff für die moderne Fassadengestaltung eingesetzt. Jedoch werden an Bauobjekte für Gewerbe, Industrie und Verwaltung sowie öffentliche Bauten besonders hohe brandschutztechnische Anforderungen gestellt. Um diese zu erfüllen, bedarf es Herstellungsverfahren, die das brennbare Baumaterial mit einem feuerhemmenden Schutz ausstatten.

Mit der Entwicklung von Lignucolor²⁴ macht MOCOPINUS den Einsatz seiner Vollholzprofile auch in brandsensiblen Bereichen möglich. Dem innovativen Hersteller ist es gelungen, die Entflammbarkeit auf ein Minimum zu reduzieren. Dazu wird ein hocheffektives Feuerschutzsalz im Vakuum-Druckverfahren tief ins Holz eingebracht. Die Kesseldruckimprägnierung ist zudem farblos, der natürliche Charakter des Holzes bleibt dadurch vollständig erhalten. Darüber hinaus ist diese Brandschutzbehandlung besonders umweltfreundlich und punktet mit Werten für höchste ökologische Qualitätssiegel, wie zum Beispiel natureplus.

Werkseitig veredelte Außenschalung – schwer entflammbar

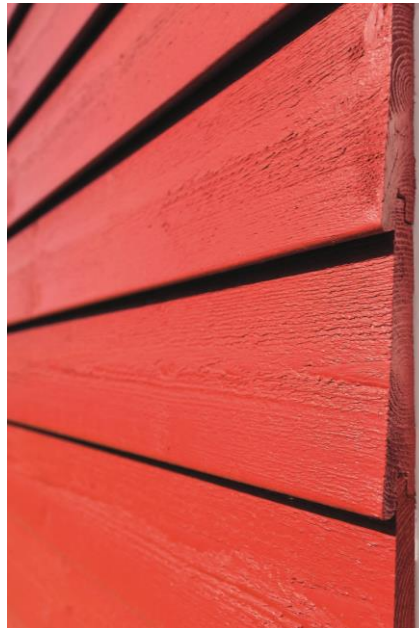
Die Imprägnierung bewirkt im Vergleich zu unbehandeltem Holz einen deutlich verlangsamten Brandverlauf. Das Erreichen der bestmöglichen Klassifizierung (Euroklasse B-s2.d0) für brennbare Baustoffe nach EN 13501-1 gewährleistet einen wirkungsvollen Brandschutz. „Architekten, Planern und Fachhandwerkern bietet sich somit die Möglichkeit auch für den Objektbau Gestaltungsideen mit Holz uneingeschränkt zu realisieren“, kommentiert Eric Erdmann, Leiter Marketing und Produktmanagement bei MOCOPINUS. Die Premium-Profile Lignucolor²⁴ werden mit einem zweifachen Farbauftrag werkseitig endbehandelt. Durch ein mehrmaliges Bürsten nehmen die Oberflächen intensiv die Farbe auf. Das verstärkt den Schutz vor Witterungseinflüssen.

Gestaltungsvielfalt in Farben und Profilformen

Für individuelle Gestaltungskonzepte von Holzfassaden stehen mit Lignucolor²⁴ vier verschiedene Profilformen in nordischem Fichtenholz zur Wahl. Ob in klassischer, zeitlos eleganter, dezent geradliniger oder markanter Optik – jede Profilvariante zeichnet ein hoher Qualitätsstandard aus. Die montagefertige Außenschalung ist in 16 Standardfarben erhältlich. Auch bietet MOCOPINUS ab einer Abnahmemenge von 100 m² auf Wunsch eine Fertigung der endbehandelten Profile in allen möglichen RAL-Farben. Weitere Informationen unter www.mocopinus.com.

Die nachfolgenden Bilder finden Sie in hochauflösender Form hier zum Download:
http://www.mocopinus.com/fileadmin/user_upload/bilder/Bilddaten-Lignucolor24.zip

Abdruck honorarfrei – bitte senden Sie uns Belegexemplare.



BU: Die brandschützende Imprägnierung ist farblos, so bleibt der natürliche Charakter des Holzes erhalten. Anschließend werden die Oberflächen der Vollholzprofile Lignucolor²⁴ werkseitig mit mehrmaligem Bürsten und einem zweifachen Farbauftrag endbehandelt.

LIGNUCOLOR²⁴ Standardfarben

			
reinweiß	perlweiß	gletscherblau	graublau
			
pastellbeige	pastellgelb	terra braun	mahagoni
			
ocker	taubenblau	hellgrau	mausgrau
			
basaltgrau	graphitgrau	rubinrot	skandinavischrot

Bildnachweis: Fotos MOCOPINUS



BU: Lignucolor²⁴ macht den Einsatz von Holzprofilen auch für den Objektbau mit hohen brandschutztechnischen Anforderungen möglich. Die montagefertige Außenschalung erreicht durch eine Imprägnierung mit Feuerschutzsalz die bestmögliche Klassifizierung (Euroklasse B-s2.d0) nach EN 13501-1.



Bildnachweis: Fotos Europa-Park, Rust



BU: Für individuelle Planungskonzepte stehen mit Lignucolor²⁴ vier verschiedene Profilformen zur Wahl – in klassischer, zeitlos eleganter, dezent geradliniger und markanter Optik. Zudem werden die hochwertigen Fassadenprofile von MOCOPINUS in 16 Standardfarben angeboten.

Bildnachweis: Foto MOCOPINUS

Über MOCOPINUS – Ästhetik in Holz

Die MOCOPINUS GmbH & Co. KG ist eines der führenden Industriebobelwerke in Europa. Die Produktpalette umfasst Profile aus Vollholz für Fassade, Wand, Decke und Fußboden sowie Terrassensysteme für den Garten. Die Montagesysteme beinhalten Holz, Farbe und Konstruktionselemente – alles aufeinander abgestimmt, aus einer Hand. Die Profilhölzer werden naturbelassen oder mit werkseitiger Oberflächenbehandlung angeboten. Auf Profile mit einem mehrschichtigen Lackaufbau gibt MOCOPINUS eine Garantie von bis zu 10 Jahren. Für die Bearbeitung naturbelassener Profile hat das innovative Unternehmen eine eigene Lackfabrik mit spezialisiertem Lacklabor integriert. Mit einem variantenreichen Holz-Farbsystem steht ein umfangreiches Farbprogramm zur Wahl.

MOCOPINUS übernimmt Verantwortung für den Umweltschutz. Es werden ausschließlich PEFC- oder FSC[®]-zertifizierte Hölzer aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern verwendet. Die Veredelung der Vollholzprofile erfolgt mit besonders umweltschonenden Verfahren. Aufgrund des tief verankerten produktionsübergreifenden ökologischen Leitgedankens hat MOCOPINUS als erstes Hobelwerk in Europa das EMAS-Zertifikat für geprüftes Umweltmanagement erhalten. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.mocopinus.com.

Pressekontakt und Text:

Elke Hirsch Dialog-Konzepte
Stöckwiesenstraße 24
D-70771 Leinfelden-Echterdingen
Fon +49 (0)711-752462
Fax +49 (0)711-753154
mail@elkehirsch.de
www.elkehirsch.de