

FireSec[®] Brandschutz Anstrichsysteme

schwerentflammbar

Die FireSec[®] Brandschutz Anstriche sind im Brandfall aufschäumende (intumeszierende) Beschichtungen für Holz- und Holzwerkstoffe. Sie stellen eine Lösung für bereits verbautes Vollholz und Holzwerkstoffe dar. Bei Einwirkung von Feuer oder strahlender Wärme vergrößern die auf die Holzoberfläche aufgetragenen FireSec[®] Brandschutz

Anstriche ihr ursprüngliches Volumen um ein Vielfaches unter Ausbildung einer wärmeisolierenden Schaumschicht mit hervorragenden Isolationseigenschaften. Unter der Schaumschicht liegende Bereiche werden wirkungsvoll vor Feuer- und Hitzeeinwirkung geschützt.

Wolmanit[®] Antiflamm - white / transparent ⁽⁵⁾ - PLUS

Anwendung	Vollholz, Holzspanplatten, Bau-Furniersperrholz
Farbe	weiß
Verbrauch ⁽⁶⁾	mindestens 400 g/m ²
Überzuglack ⁽⁷⁾	max. 100 g/m ²
Gebindegröße	5 kg / 22 kg Einweg-Hobbock
Applikationstechnik	Streichen / Rollen / Spritzen
Brandschutzklasse	DIN 4102-T1 (B1)

Wolmanit[®] Antiflamm - white -

Anwendung	Vollholz, Holzspanplatten, Bau-Furniersperrholz
Farbe	weiß
Verbrauch	Vollholz mind. 350 g/m ² Holzwerkstoffe mind. 450 g/m ²
Gebindegröße	25 kg Schraubdeckelfass
Applikationstechnik	Streichen / Rollen / Spritzen
Brandschutzklasse	Kundenspezifische Systemlösung notwendig

Anwendungsbereiche

- ⊕ Innenraumanwendung -
nicht beständig gegen
anhaltenden Wasserkontakt

- ⁽⁵⁾ Wolmanit[®] Antiflamm - transparent - PLUS nur auf Anfrage
⁽⁶⁾ Die Mindestauftragsmenge kann abhängig von der Applikationstechnik in 1 bis 2 Arbeitsgängen aufgebracht werden.
⁽⁷⁾ Ein Decklack ist nicht notwendig. Die Oberflächen können zusätzlich mit einem handelsüblichen einkomponentigen Überzugslack nachträglich beschichtet werden