

ECOFLAM

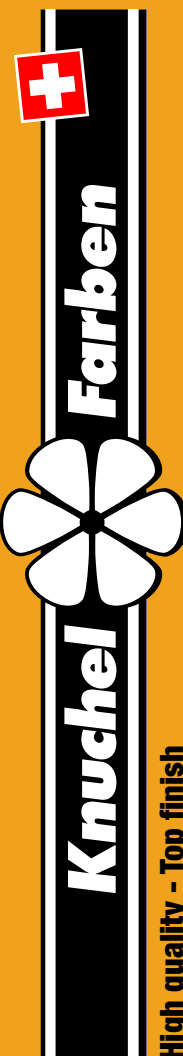
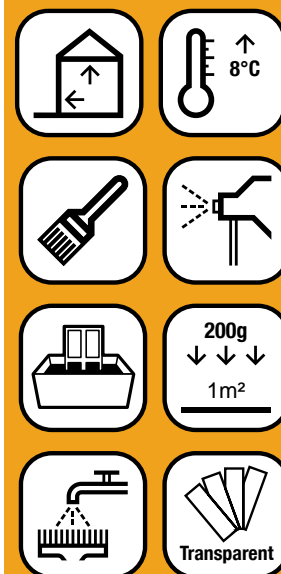
Flammschutz-Imprägnierung

Art. 645 / 4 / 0323

VFL
Vismara Farbladen



Eigenschaften	ECOFLAM ist eine wässrige, geruchsarme und klare Salz-Imprägnierung zur schwerentflammaren Ausrüstung von Textilien aus Naturfasern sowie von saugfähigen Dekorationsmaterialien im Innenbereich, gemäss Brandschutzklasse B1 / M1. Die behandelten Materialien sind schwer entflammbar und es entwickeln sich im Brandfall nicht brennbare Gase. Das Material verkohlt, brennt aber nicht selbstständig weiter.
Anwendungsgebiet	ECOFLAM eignet sich für Textilien aus Naturfasern sowie für Materialien aus Papier, Pappe, Jute, Stroh usw. sowie für saugfähige Dekormaterialien aller Art. ECOFLAM eignet sich jedoch nicht im Aussenbereich sowie auf nicht saugfähigen synthetischen Materialien. ECOFLAM findet vornehmlich Anwendung in öffentlichen Gebäuden wie Theatern, Schulen, Verwaltungsgebäuden, Kliniken, Kindergärten, Hotelgewerbe, Messen und Ausstellungshallen, Karneval, usw.
Vorbereitung	Grundsätzlich ist ECOFLAM vor der Anwendung an verdeckter Stelle auf Aussehen und Eignung zu prüfen.
Verarbeitung	ECOFLAM wird unverdünnt, satt und auf allen Seiten mittels sprühen, streichen oder tauchen aufgetragen.
Pflege	Mit ECOFLAM behandelte Materialien können nach längerer Zeit die Flamm-schutzwirkung verlieren, wenn diese durch Staub, Fett- oder Nikotinablagerungen überdeckt werden. Deshalb bedarf es von Zeit zu Zeit, nach vorheriger Reinigung, einer Nachbehandlung mit ECOFLAM.
Trocknung	◆ Trocken nach zirka 12 Stunden (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes)
Verdünnung	Für Giessapplikationen: ECOFLAM unverdünnt verarbeiten.
Ausgiebigkeit	Zirka 30 % des Eigengewichtes der zu behandelnden Materialien. Der Flächenverbrauch je m ² Oberfläche liegt bei zirka 0,2 Liter bei Textilien, Papier und Pappe. Bei schweren und sehr saugfähigen Dekorstoffen liegt der Verbrauch bei maximal 0,5 Liter pro m ² . Die Ausgiebigkeit hängt von der Beschaffenheit des Untergrundes ab. Es muss ein gesättigter Auftrag erfolgen.
Applikation	Spritzgerät, Tauchbad, Roller oder Pinsel.
Reinigung	Ein Waschen der behandelten Materialien führt zum Verlust der Schwerentflammbarkeit. Eine Wiederholung der Behandlung mit ECOFLAM wird notwendig.
Lieferform	Verpackungen zu 5 Liter sowie Sprühflaschen zu 1 Liter.
Lagerfähigkeit	ECOFLAM ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Kühl aber frostfrei lagern.
Viskosität	Dünflüssig
Dichte	1,00 ± 0,05 g/cm ³



Farbtöne	Farblos ECOFLAM erzeugt keine Farbtonveränderung.
Zulassung	<u>Brandschutzklassifikation:</u> Deutschland / Schweiz: DIN 4102-1,1998 (oft genannt als Klasse B1) Frankreich: NF P92-507:2004 (oft genannt als Klasse M1) Europa: EN 13501-1:2007 +A1:2009 Grossbritannien: BS 476-6:1989 +A1:2009 und BS 476-7:1997
Registrierung	CPID 663899
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis	<p>Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.</p> <p>Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen.</p> <p>Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.</p>