

Technisches Merkblatt

E U C A M[®] – Syntex

<i>Produktbeschreibung:</i>	Brandschutzimprägnierung für Synthefasergewebe und Naturfaser- Synthefaser-Mischgewebe
<i>Lieferform:</i>	Gebrauchsfertige Lösung im 5 l u. 10 l Kunststoffgebinde.
<i>Anwendungsbereiche:</i>	Ausrüstung von Synthefasergewebe und Naturfaser-Synthefaser-Mischgewebe im Innenbereich. Beispiele: Dekostoffe und Vorhänge in Theatern, Kinos, Messehallen, Gaststätten, Schulen, Versammlungsräumen etc.. Die Imprägnierung ist nicht beständig gegen die Einwirkung von Wasser bzw. Chemischreinigen.
<i>Wirkstoffe:</i>	Kombination aus Stickstoff- und Phosphatverbindungen, EUCAM-Syntex enthält keine Lösungsmittel oder halogenhaltige Verbindungen .
<i>Wirkungsweise:</i>	EUCAM-Syntex bewirkt im Brandfall die Entwicklung inerter Gase und führt zur Verkohlung der Gewebe. Es werden dabei keine toxischen Gase bzw. halogenhaltige Substanzen freigesetzt.
<i>Dauerwirkung:</i>	Die Imprägnierung ist bei sachgemäßer Verarbeitung viele Jahre wirksam.
<i>Geruch:</i>	Geruchsarm, nach der Austrocknung geruchlos.
<i>Aufbringmenge:</i>	Die Naßauflage an EUCAM-Syntex sollte ca. 500-800 ml/kg betragen.
<i>Verarbeitungshinweise:</i>	Vor Gebrauch gut aufrühren oder schütteln! Die Textilien sollten in der Lösung getaucht, abgepresst und zum Trocknen aufgehängt werden. Alternativ ist die Ausrüstung nach dem Foulard-Verfahren zu empfehlen. Ein Besprühen mit handelsüblichen Sprühflaschen etc. ist ebenfalls möglich, dabei muß jedoch auf eine sehr sorgfältige, beidseitige Behandlung geachtet werden. Zur Sicherheit sollten entsprechende Flammproben durchgeführt werden. Behandelte Textilien nicht im gefalteten oder liegenden Zustand trocknen lassen! Je nach Art der Faser kann es zu Reißfestigkeitsverlusten, Veränderungen der Griffigkeit des Gewebes oder Farbtonverschiebungen kommen.
<i>Lagerung:</i>	Mindestens 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschließen.
<i>Gefahrstoffverordnung:</i>	EUCAM-Syntex ist nach der Gefahrstoffverordnung nicht kennzeichnungspflichtig. Keine brennbare Flüssigkeit nach VbF.
<i>Arbeitssicherheit:</i>	Bei der Anwendung von EUCAM-Syntex sind die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften und die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Ansonsten verweisen wir auf das EU Sicherheitsdatenblatt **EUCAM-Syntex**.