

Technisches Merkblatt

EUCAM[®] – Pappe/Papier

<i>Produktbeschreibung:</i>	Brandschutzimprägnierung für Pappe und Papier gemäß DIN 4102 - B1 und Strohdekorationen, Prüfzeugnis Nummer: PZ 3.1/15-137-1 .
<i>Lieferform:</i>	Gebrauchsfertige Lösung im 5 l u. 10 l Kunststoffgebinde oder Faßware (100l, 150l oder 1000l)
<i>Anwendungsbereiche:</i>	Ausrüstung von saugfähigen Papieren und Pappen. Beispiele: Dekopapiere, Verpackungen, Transportbehältnisse etc.. Die Imprägnierung ist nicht beständig gegen die Einwirkung von Wasser.
<i>Wirkstoffe:</i>	Wäßrige Lösung aus Stickstoff- und Phosphat-haltigen Verbindungen.
<i>Wirkungsweise:</i>	EUCAM-Pappe/Papier bewirkt im Brandfall die Entwicklung inerter Gase und führt zur Verkohlung des imprägnierten Materials. 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>	Geruchlos.
<i>Aufbringmenge:</i>	Die Naßauflage an Feuerschutzimprägnierung auf Papier und Pappe wurde mit 800 ml/kg geprüft. Bei Aufbringung auf Wellpappe wird eine Aufbringmenge von 250 ml/qm empfohlen.
<i>Verarbeitungshinweise:</i>	Je nach Materialart unterschiedliche Verarbeitung im Tauch-, Sprüh-, oder Spritzverfahren möglich. EUCAM-Pappe/Papier kann mit Wasser verdünnt werden. Es wird bei Verdünnung empfohlen, entsprechende Flammproben durchzuführen. Der Nachweis der Schwerentflammbarkeit gem. Prüfzeugnis bezieht sich ausschließlich auf die gebrauchsfertige Originallösung.
<i>Lagerung:</i>	Mindestens 12 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde gut verschließen.
<i>Gefahrstoffverordnung:</i>	EUCAM-Pappe/Papier enthält keine Lösungsmittel, halogenhaltigen Verbindungen oder sonstige Gefahrstoffe und ist nach der Gefahrstoffverordnung nicht kennzeichnungspflichtig. Keine brennbare Flüssigkeit nach VbF.
<i>Arbeitssicherheit:</i>	Bei der Anwendung von EUCAM-Pappe/Papier sind die für den Arbeits- und Unfallschutz geltenden Vorschriften und die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Ansonsten verweisen wir auf das gültige Prüfzeugnis sowie auf das EU Sicherheitsdatenblatt **EUCAM-Pappe/Papier**