

Technisches Merkblatt

EUCAM[®] – Klarlack 5001

Technische Angaben

Bezeichnung:	EUCAM-Klarlack, farblos, matt, Nr. 5001
Bindemittelbasis:	Acrylat - PVC - Copolymer
Anwendungsgebiete:	Schnelltrocknende, nicht verseifbare Beschichtung für Brandschutzbeschichtung EUCAM-Holz

Physikalische Daten

Farbton:	farblos
Glanzgrad Reflektometer-Messung:	matt, < 13 E 60° - Winkel
Viskosität Auslaufbecher 4mm nach DIN53211	25 sec. +- 3 sec.
Festkörper:	28 +/- 2 Gew. %
VOC	670 g/l
Dichte:	ca. 0,95 g/ml
Geforderte Trockenschichtdicke:	40µ
Ergiebigkeit ohne Verlust:	Bei einer Trockenschichtdicke von 40 µ = 5,8 m ² /kg

Technisches Merkblatt

Verarbeitungsdaten

Mindestverarbeitungs- temperatur:		Min.	Max.
	Luft	8°C	35°C
	Objekt	8°C	35°C
	Lack	10°C	35°C

Verarbeitung: Spritzen, Streichen; Rollen

Verdünnung: Im Anlieferungszustand verarbeitungsfähig. Bei Bedarf verdünnbar mit PVC- oder Nitro-Verdünner

Die Verdünnungszugabe sollte zum Einstellen der Viskosität 10% nicht überschreiten. Bei zu hoher Verdünnungszugabe kann eine Qualitätsminderung eintreten.

Reinigung der Arbeitsgeräte: Angetrocknete Farbreste können mit PVC- oder Nitro-Verdünner entfernt werden.

Trockenzeiten bei 40 µ		20°C	10°C	40°C
	staubtrocken	20 Min.	40 Min.	9 Min.
	griffest	30 Min.	60 Min.	15 Min.
	ausgehärtet	90 Min.	4 Std.	30 Min.

Oberflächenvorbehandlung

Reinigen:

Soweit erforderlich, zu lackierende Teile entstauben.

Weitere Angaben

Lagerfähigkeit: Kühl und trocken.
 In Originalgebinden lagerfähig mindestens zwölf Monate ab Lieferdatum.
 Vor Gebrauch aufrühren.

Technisches Merkblatt

Sicherheitshinweise

Siehe Sicherheitsdatenblatt

**Die Angaben über Eigenschaften der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen, aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Da jedoch nicht alle Einzelheiten dargestellt werden können, sind diese Angaben unverbindlich.
In Zweifelsfällen steht unsere anwendungstechnische Beratung zur Verfügung.**