



Ultramarin 54

Pigment Blue 29, C.I. 77007

künstlich hergestelltes, hydrophiles
und säurebeständiges Ultramarin



Art.Nr. 1.5101

Produktbeschreibung Das Pigment weist eine hervorragende Leuchtkraft auf. Dieser tritt vor allem im Halbschatten deutlich hervor. Sehr hohe Licht- und Wetterbeständigkeit im Vollton. Das Pigment ist besonders für wässrige Bindemittelsysteme geeignet.

Anwendungsgebiete Farben und Lacke; kann in jedes Bindemittel eingerührt werden.

wasserbasierend	lösungsmittelbasierend
✓ Acrylat-Dispersionen	✗ Leinöl, Mohnöl, ...
✓ Polyurethan-Dispersionen	✗ Alkyd
✓ Alkyd-Dispersionen	✗ Acrylat
	✗ PUR
	✗ PUR/AC

✓ sehr gut geeignet, ○ geeignet, ✗ ungeeignet, - keine Informationen

Hinweis : Für lösungsmittelbasierende Systeme empfehlen wir das hydrophobierte Ultramarin 53.

physikalische Eigenschaften

Dichte	g/cm ³
Korngrösse	µm
Schüttdichte	kg/m ³

Vollton	Aufhellung
---------	------------

Lichteinheit	7-8
--------------	-----

Wetterechtheit	5
----------------	---

chemische Beständigkeiten Beständig in allen üblichen Lösungsmitteln und Bindemitteln. Verbesserte Beständigkeit gegenüber Säuren. Bei Verwendung von Leinöl (säurehaltig) kann ein leichter Geruch nach faulen Eier entstehen.
Hitzestabil bis 400°C.



s-chemie.ch Roland Schmidheiny, Zollweg 4a, 5034 Suhr

Haltbarkeit unbegrenzt

Sicherheitshinweise -

Erstellt Überarbeitet

23.05.2016

Bitte dieses Merkblatt dem Verarbeiter weitergeben!

Diese Druckschrift soll Sie beraten. Die Angaben beruhen auf eingehenden Untersuchungen, jedoch kann keine Verbindlichkeit daraus abgeleitet werden. Da wir um eine ständige Weiterentwicklung unserer Produkte bemüht sind, empfiehlt es sich, das Datum dieses Merkblattes zu beachten und sich gegebenenfalls zu erkundigen, ob inzwischen Eigenschaften geändert wurden.