




Objekt Mattlatex



Anwendungsbereich

Innen. Auf allen für Dispersionsfarben geeigneten, tragfähigen Untergründen einsetzbar sowie als Objektfarbe für scheuerbeständige Anstriche geeignet.

				ca. 2-3 h	ca. 12 h	ca. 180 ml m ²	
			DKK H ₁₀ -Klasse 2 DIN EN 13 300	GLOSS STURPFMATT DIN EN 13 300	Korngröße Fein DIN EN 13 300	NAK R-Klasse 2 DIN EN 13 300	VOC 2010 aVb-30 g/l < 1 g/l

Art des Werkstoffes	Dispersionsfarbe für innen	
Farbton	Weiß	
Bindemittelbasis	Kunstharz-Dispersion nach DIN 55945 (Polymerdispersion)	
Spez. Gewicht	Ca. 1,5 +/- 0,2 g/cm ³	
Eigenschaften	Gut deckend, leichte Verarbeitung. Schadstoffarm, lösemittel- und weichmacherfrei. Frei von foggingaktiven Substanzen	
Kenndaten nach DIN EN 13 300	Nassabriebbeständigkeit:	R-Klasse 2
	Kontrastverhältnis/Deckvermögen:	H ₁₀ -Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von ca. 180 ml/m ² bzw. 5,5 m ² /l
	Glanzgrad:	G4 stumpfmatt
	Maximale Korngröße:	S1 fein (< 100 µm)
Geeignete Abtönpaste	Handelsübliche Abtönfarbe oder Werkstönung	
Trockenzeit	Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 2 - 3 Stunden oberflächentrocken, nach 12 Stunden überstreichbar und nach 6 Tagen mechanisch belastbar. Höhere Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verlängern die Trockenzeiten. Durchtrocknung/Endhärte nach 28 Tagen, gemäß Prüfkriterien nach DIN EN 13 300.	
Verdünnung	Sauberes Wasser	
Verarbeitungsart	Streichen, rollen, spritzen	
Verarbeitungstemperatur	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund	

Lagerung	Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife
Verpackung	12,5 l Kunststoffeimer
Systemaufbau	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363
Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Neuputzstellen flutieren und nachwaschen. Saugende Untergründe und Gipsputze mit ZERO Konzentrat F bis 1:4 mit Wasser verdünnt grundieren. Normale Untergründe mit geeigneten ZERO Grundierungen grundieren. Falls Spachtelung notwendig, ZERO Handspachtel einsetzen.
Anstrichaufbau	<p><u>Voranstrich</u> ZERO Objekt Mattlatex</p> <p><u>Schlussanstrich</u> ZERO Objekt Mattlatex</p>
EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt	Kategorie: aWb-30 g/l (2010), dieses Produkt enthält ≤ 1 g/l VOC
Anmerkungen	<p>In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!</p> <p>Bei der Beschichtung mit anstrichverträglichen Dichtstoffen, z.B. Acryl Dichtungsmasse, können aufgrund höherer Elastizität Risse im Anstrichmaterial auftreten. Es kann auch zu Verfärbungen in der Beschichtung kommen. Im Einzelfall sind Eigenversuche zur Beurteilung durchzuführen.</p> <p>Ausbesserungen in der Fläche zeichnen sich je nach Objektsituation mehr oder weniger stark ab und sind nach BFS-Merkblatt Nr. 25 unvermeidbar.</p> <p>Zur Erzielung einer Oberfläche mit erhöhter Reinigungsfähigkeit empfehlen wir den Einsatz von Dispersionsfarben mit glänzender Oberfläche.</p> <p>Bei dunklen Farbtönen kann eine mechanische Beanspruchung (Kratzen) zu hellen Streifen (dem sogenannten „Schreibeffekt“) führen.</p> <p>Bei ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht) empfehlen wir den Einsatz von ZERO Q4 MattFinish.</p> <p>Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.</p> <p>Bei der Verwendung von schwach deckenden Farbtönen, wie rot, orange, gelb usw., empfehlen wir eine Grundbeschichtung im abgestimmten, vollabdeckenden Farbton. Darüber hinaus können über den Regelaufbau zusätzliche Anstriche erforderlich sein.</p> <p>Bei intensiven und dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsoberfläche ein Temporär-Pigmentabrieb entstehen.</p> <p>Nur mischbar mit gleichartigen und den in diesem Merkblatt dafür vorgesehenen Materialien.</p>



Auf zusammenhängenden Flächen nur Farben einer Charge verwenden. Farbtöne vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit prüfen.

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Empfehlungen sein. Die außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche an Ort und Stelle durchzuführen.