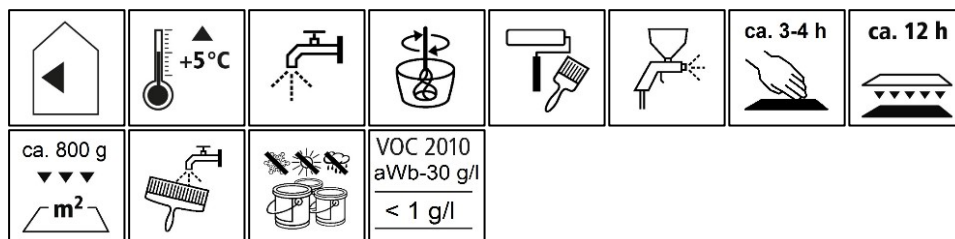


## Innenplastik

### Anwendungsbereich

Innen. Für Wandflächen in Schulen, Krankenhäusern, Hausfluren etc. geeignet.



<b>Art des Werkstoffes</b>	Matte Dispersionsplastik zur dekorativen und plastischen Gestaltung
<b>Farbton</b>	Altweiß
<b>Glanzgrad</b>	Matt
<b>Bindemittelbasis</b>	Kunstharz-Dispersion nach DIN 55945 (Polymerdispersion)
<b>Spez. Gewicht</b>	Ca. 1,5 +/- 0,2 g/cm <sup>3</sup>
<b>Eigenschaften</b>	Gut füllend, stoßfest, vielseitig modellierbar. Rundes und verlaufendes Korn
<b>Geeignete Abtönpaste</b>	Handelsübliche Abtönfarbe
<b>Trockenzeit</b>	Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 3 - 4 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.
<b>Verdünnung</b>	Sauberes Wasser
<b>Verarbeitungsart</b>	Streichen, rollen, spritzen mit geeignetem Spritzgerät und mit speziellen Strukturwalzen abrollen
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund
<b>Materialverbrauch</b>	Je nach Struktur ca. 800 g/m <sup>2</sup> . Der genaue Verbrauch, besonders bei Großobjekten, sollte durch einen Probeanstrich ermittelt werden.
<b>Lagerung</b>	Kühl, jedoch frostfrei. Anbruchgebinde gut verschließen.

<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife, evtl. unter Zusatz von Reinigungsmitteln
<b>Verpackung</b>	25 kg Kunststoffeimer
<b>Systemaufbau</b>	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Neuputzstellen fluatieren und nachwaschen. Saugende Untergründe mit ZERO Konzentrat F bis 1:4 mit Wasser verdünnt und Gipsputze mit ZERO Haftgrund WP grundieren. Lack- und Latexuntergründe anlaugen und mit geeigneten ZERO Grundierungen grundieren/vorstreichen. Kleine Unebenheiten mit ZERO Handspachtel angleichen. Nicht tragfähigen Altanstrich entsprechend entfernen.
<b>Anstrichaufbau</b>	<u>Zwischenanstrich</u> ZERO Innenplastik, strukturiert  <u>Schlussanstrich</u> ZERO Seidenglanz 480
<b>EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt</b>	Kategorie: aWb-30 g/l (2010), dieses Produkt enthält $\leq 1$ g/l VOC
<b>Anmerkungen</b>	<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>Durch Abtönung sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.</p> <p>Nur mischbar mit gleichartigen und den in diesem Merkblatt dafür vorgesehenen Materialien.</p> <p>Auf zusammenhängenden Flächen nur Farben einer Charge verwenden. Farbtöne vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit prüfen.</p> <p>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.</p>

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Stand: 01.02.2022