



Sem Mat+

Sehr gut deckende, scheuerbeständige (NAK:2), lösemittel- und weichmacherfreie, matte Dispersionsfarbe für Wand- und Deckenflächen im Innen- und Außenbereich

Produktbeschreibung:

Semin Sem Mat+ ist eine emissionsarme, vielseitig einsetzbare, abwaschbare, matte Dispersionsfarbe mit sehr guter Deckkraft und Diffusionsfähigkeit. Sem Mat+ lässt sich sehr leicht mit Rolle, Pinsel oder Airless- Gerät verarbeiten. Zur Erstellung sehr feiner, hochwertiger Oberflächen. Sem Mat+ zeichnet sich durch seine sehr gute Deckkraft bei sehr hoher Reichweite (ca.9m²/l) aus und ist optimal für Überholungs- und Erstbeschichtungen im Bereich von Renovierungen, Sanierungen und Neubauten.

Anwendungsbereich:

Alle bauüblichen Untergründe im Innen- und Außenbereich an Wand- und Deckenflächen:

Gipsputze, Gipskartonplatten, Gipswandbauplatten, Vorhandene Dispersionsbeschichtungen (Innen und Außen), Wandbeläge nach DIN EN 234 (für nachträgliche Behandlungen), Mineralische und organische Strukturputze (Innen und Außen), Beton, Porenbeton, Backstein, Zementputze, Kalkzementputze, Kalksandstein

Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbund störenden Zwischenschichten sein. Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen gründlich entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Leimfarbe gründlich abwaschen. Intakte Öl- und Lackfarbenanstriche anlaugen, gründlich anschleifen und säubern. Nicht anstrichgeeignete Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen. Nachputzstellen fachgerecht fluatieren, bei farbiger Beschichtung ganzflächig. Den Untergrund je nach Erfordernis grundieren. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3 und Merkblatt Nr. 06 des BVG. Der Untergrund darf einen Feuchtigkeitsgehalt von 6% - 16% aufweisen. Gipskarton – und Gipsfaserplatten müssen fest und schwingungsfrei auf tragfähiger Unterkonstruktion montiert sein.

Ausführung / Verarbeitung:

Verarbeitung:

Unverdünnt mit Rolle (12-13mm Florhöhe), Pinsel, Bürste oder maschinell gleichmäßig auf den Untergrund aufbringen.

Für die Verarbeitung mit einem Airless-Gerät empfehlen wir eine Düsengröße von 519 - 521. Für besonders hochwertige Oberflächen auf glatten Untergründen ist es empfehlenswert, nach dem gleichmäßigen Aufspritzen die gespritzten Flächen mit einer Finishwalze (Florhöhe ca.12mm) nachzurollen. Bei Bedarf ist es möglich, Sem Mat+ bis max. 5% mit Wasser zu verdünnen. Nach dem Gebrauch Werkzeuge mit Wasser und Seife gründlich auswaschen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung einsetzen. Vor Gebrauch gut aufrühren.

Verarbeitungstemperatur:

Nicht bei Temperaturen unter 8°C und einer Luftfeuchtigkeit >70% verarbeiten.

Trocknungszeit:

bei 20°C (ca.50% rel. Luftfeuchte): ca. 30min.Oberflächentrocken
ca. 2 Std. Staubtrocken
ca. 6 Std. Überstreichbar

Vorteile:

Frei von foggingaktiven Substanzen, sehr gute Deckkraft, sehr hohe Reichweite, abwaschbar, umweltschonend, spritz- und rollfähig eingestellt, streiflichtunempfindlich, sehr hoher Weißgrad, Innen und Außen anwendbar, auf sehr vielen Untergründen einsetzbar

Technische Informationen/Normen:

Nassabriebbeständigkeit nach DIN EN 13300: Klasse 2 (scheuerbeständig nach DIN 53778)

Dichte: 1,50kg/l

VOC-Gehalt: <1g/l

GISCODE: BSW 20



Verbrauch:

ca. 100 – 120ml/m² für 1. Beschichtung

ca. 80 - 100ml/m² für 2. Beschichtung

Inhaltsstoffe:

Wasser, Acrylharz, Kalziumkarbonate, Dispergator, bakterizides Fungizid, Zellulose, Polyacrylate, Ton, Titanoxid-Pigmente

Verpackungsgrößen:

12,5l Eimer auf folienverschweißter Palette

Lagerung:

Eimer innen trocken auf einem Holzrost (Palette) lagern. Angebrochene und beschädigte Ware luftdicht verschließen und zuerst verarbeiten. Verschlossen ca. 18 Monate lagerfähig. Vor Frost schützen.

Technische Änderungen vorbehalten. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Die allgemein anerkannten Regeln der Bautechnik, einschlägige Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften beachtet werden. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchsmengen- und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Alle Rechte vorbehalten. Erstelldatum: 04.2021