



# setta Platinum clean

## Platinum clean mix

**Premium Wandfarbe für sehr strapazier- und reinigungsfähige, stumpfmatte Beschichtungen in Innenbereich. Nassabriebklasse 1, Kontrastverhältnis 1. Optimal ausbesserungsfähig, streiflichtunempfindlich. ELF Einstellung: Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei, frei von foggingaktiven Substanzen. Desinfektionsmittelbeständig.**

<b>Produktbeschreibung</b>	Stumpfmatte Premium Innenfarbe für sehr strapazierfähige Wand und Deckenflächen in Wohnräumen, Küchen, Bädern, Büros, Schulen, Kitas, Treppenhäusern, Gewerbehäusern und ähnlichen Räumen. Desinfektionsmittelbeständig, deshalb besonders geeignet für Räume mit hohem Hygienestandard wie Arztpraxen, Pflegeheime, Krankenhäuser etc. Durch die ELF Einstellung sehr gut geeignet für den sensiblen Wohn- und Objektbereich. Aufgrund der hohen Reflexionswerte als Beschichtung für Projektionsflächen besonders gut geeignet.
<b>Bindemittelbasis</b>	Spezial - Reinacrylatformulierung, resistent gegen hydrophobe und hydrophile Verschmutzungen.
<b>Einstufung nach DIN EN 13300</b>	Glanzgrad: Matt Nassabrieb: Klasse 1 Kontrastverhalten: Klasse 1 bei 6 m <sup>2</sup> je Liter Maximale Korngröße: Fein (< 100 µm)
<b>Dichte</b>	ca. 1,5 g/ml
<b>Desinfektionsmittelbeständig</b>	Prüfbericht 100825 - 1
<b>Farbton</b>	weiß, sowie über das setta MIX - System und werkseitig tönbar. BFS - Merkblatt Nr. 25 beachten. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten und der Reinigungsfähigkeit möglich. Bei intensiven Farbtönen mit einem pigmentbedingten schlechteren Deckvermögen einen Voranstrich mit der Diesco MIX Color Base inside abgetönt in die gewünschte Farbtonrichtung ausführen. Die gelieferten Farbtöne sind vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit zu überprüfen.
<b>Lagerung</b>	Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Ungeöffnet mindestens 24 Monate haltbar.
<b>Verbrauch</b>	Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 140 - 160 ml/m <sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.

# Produktinformation P400618

<b>Produkt - Code Farben und Lacke</b>	M - DF 01
<b>Gefahrenkennzeichnung</b>	Entfällt
<b>Deklaration der Inhaltsstoffe</b>	Spezial – Reinacrylatdispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsstoffe. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer 030 / 60 00 02 - 49
<b>Besondere Hinweise</b>	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im nassen Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe EG - Sicherheitsdatenblatt.
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 080112
<b>Beschichtungsaufbau</b>	Einen satten, gleichmäßigen Anstrich, bei Bedarf mit max. 5% Wasser verdünnt, aufarbeiten. Auf kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen ist ein vorheriger Grundanstrich mit ca. 5 - 10% Wasser verdünnt empfehlenswert.
<b>Auftragsverfahren</b>	Mit Pinsel, Farbbrolle und Airlessspritzgeräte.
<b>Airlessauftrag</b>	Düse 0,021" - 0,026" Spritzdruck 150 - 180 bar Spritzwinkel 40° - 50°
<b>Verarbeitungstemperatur - Untergrenze</b>	+ 5°C Untergrund - und Umgebungstemperatur
<b>Trockenzeit</b>	Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 6 - 8 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit
<b>Hinweise zur Reinigung der Oberfläche</b>	Die Reinigungsfähigkeit ist für eine gelegentliche Reinigung der Oberfläche ausgelegt. Die Reinigungsfähigkeit ist abhängig von der richtigen Untergrundvorbereitung. Die optimale Reinigungsfähigkeit ist erst nach vollständiger Trocknung der Beschichtung (28 Tage) erreicht. Bei flüssigen Verunreinigungen werden die besten Reinigungsergebnisse erzielt, wenn die Verunreinigungen noch im frischen Zustand entfernt werden. Zur Reinigung nur Wasser unter Zusatz eines haushaltsüblichen, farblosen, wässrigen Reinigungsmittels verwenden. Keine Reinigungsmittel mit Schleifmittel benutzen. Die Reinigung mit geringem Druck mit einem weichen Schwamm oder einem weichen Mikrofasertuch ausführen. Wir empfehlen das Reinigungsmittel an einer kleinen Stelle auf Verträglichkeit mit dem Beschichtungsstoff zu testen. Es ist nicht auszuschließen, dass bei der Reinigung ein geringer Pigmentabrieb sichtbar wird

**Bitte beachten:**  
Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden, ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich. Bei Airlessauftrag Farbe vor Gebrauch gut aufrühren und ggf. verdünnen und sieben. Wirken stark verfärbende Stoffe, wie z.B. Kaffee, längere Zeit (über 10 Minuten) auf den Beschichtungsfilm ein, ist eine Fleckschattenbildung nach der Reinigung nicht auszuschließen. Bei dunklen Farbtönen kann mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Kratzern (dem sogenannten Schreibeffect) führen. Dieser kann in den meisten Fällen gereinigt werden. Siehe Absatz Hinweise zur Reinigung der Oberfläche

# Produktinformation P400618

fläche. Platinum Clean ist hinsichtlich von Ausbesserungen in der Fläche optimiert. Diese Eigenschaft ist aber abhängig von der richtigen Untergrundvorbereitung, der handwerklichen Ausführung und den Lichtverhältnissen (siehe BFS - Merkblatt Nr. 25). Untergrundvorbereitung: Die Untergründe müssen vor der Verarbeitung fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Stark oder ungleichmäßig saugfähige Flächen sind mit setta Hydro-Acryl-Tiefengrund zu egalisieren. Glänzende Flächen mattieren und mit setta Aqua Isolier- und Haftgrund vorbeschichten. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS Merkblätter und das Technische Merkblatt 001 beachten. Hinweis: Die Angaben in dieser Technischen Information sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem neuesten Stand unserer Anwendungstechnik. Sie können jedoch nur unverbindlich beraten, da die Geeignete Arbeitsweise im Einzelfall vom Zustand des Anstrichobjektes abhängig ist und meist nur am Objekt selbst entschieden werden kann. Bauseits bedingte Sonderfälle sind zu beachten. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Wegen der unterschiedlichen Untergrundmaterialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Mit Veröffentlichung dieses Technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.