

## **Montana FACADE THERMO REFLECT Premium, AF 65 Thermoaktiv**

## **Montana FACADE THER. REF., AF 65 Premium, Color Mix Bunttöne**

## **Montana FACADE THER. REF., AF 65 Premium, Basisfarben A, C**

- Hochwertige Fassadenfarbe, Thermoaktiv, spannungsarm, alterungsbeständig
- Dispersionsfarbe, tropf- und spritzgehemmt
- Nassabriebbeständig nach DIN EN 13300, Klasse 2
- Deckvermögen nach DIN EN 13300, Klasse 1
- Risseüberbrückend
- Lösemittelfrei

**Art.-Nr.: A 5085 Fassadenfarbe (Thermo Activ, weiß)**

**Art.-Nr.: A 5165 (Color Mix)**

**Art.-Nr.: A 5251 (Basis A), A 5253 (Basis C)**

**Spezifikation:** Hochwertige Fassadenfarbe auf Basis Reinacrylat und Silikonharz für überdurchschnittliche alterungs- und UV-beständige Fassadenbeschichtungen. Malerklasse, weiß, Zum Aufbau hoher Schichtstärken und sehr hoher IR- Reflexion, elastisch, sehr gut füllend, atmungsaktiv. Absolut wetterbeständig in allen Klimazonen, schlag-regendicht, hochdeckend und spannungsarm. Titan-Keramik-Ausrüstung, wirkt besonders reflektierend bei Wärmestrahlung. Raumlufthygienisch. Reguliert durch Speicherfunktion die Temperatur. Eine Anti-Schmutz-Einstellung sorgt bei Regen für Unterstützung der Selbst-reinigungswirkung. Umweltfreundlich, wasserbasiert.

Zur Verwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt.

**Applikation:** Rollen, streichen, spritzen.

**Klassifizierung:** Deckkraft Klasse 1, Nassabrieb Klasse 2, nach DIN EN 13300.

**Farbton:** weiß, matt + Bunttöne im begrenzten Umfang auf Anfrage.

**Untergrund:** Im Außenbereich, Putz, Beton, Mauerwerk, Kalksandstein, Asbestzement, mineralische Untergründe. Für Renovierungsansprüche mit sehr guter Haftung auf tragfähigen Dispersionsanstrichen.

**Weiterbehandlung:** entfällt.

**Ergiebigkeit:** ca. 3 m<sup>2</sup> / Liter bei einmaligem Anstrich.

**VOC 2010:** Kat C /Basis Wb /MAX Wert 40g/L /IST Wert 38g/L

**Anwendungsgebiete:** Schutzbeschichtung für fast alle Untergründe im Außenbereich. Auf Grund der besonderen Zusammensetzung ergeben sich energetischen Einsparungseffekte im sommerlichen und im winterlichen Wärmeschutz.

**Eigenschaften:** Wasserverdünnbar, lösemittelfreie Dispersionsfarbe, umweltschonend, diffusionsfähig und geruchsarm. Risseüberbrückend, leicht zu verarbeiten, gut füllend, formaldehydfrei, halogenfrei, schwermetallfrei konserviert.

### **Technische Hinweise:**

Auftragsverfahren: Pinsel, Rolle oder Spritzgeräten

Anstriche auf Fassade: 2-3 empfohlen, je nach Stärke der Witterung. Bei sehr starker Bewitterung 3 Anstriche empfohlen.

Glanzgrad: matt

Verarbeitungstemperatur: nicht unter 8° C (Material.- Umluft.- und Raumtemperatur)

Verbrauch: 1 Liter reicht für 3,0m<sup>2</sup>: auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Bei feinplastischen Beschichtungen den Verbrauch durch Probebeschichtung ermitteln.

Trockenzeit bei +20°C und rel. Luftfeuchte von 65 %:

nach 5-6 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.

Regenfest nach 8 Stunden.

Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängern sich diese Zeiten.

Reinigung der Werkzeuge: sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgem. Hinweis: vor Gebrauch und nach längeren Pausen umrühren, nicht mit lösemittelhaltigen Produkten mischen.

Abtönen: mit verträglichen Vollton- und Abtönfarben.

**Beschichtungsaufbau:** Der Untergrund muss sauber, trocken, öl-, fettfrei und tragfähig sein. Nicht tragfähigen oder blätternden Oberflächen entfernen. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs.3 beachten. Zur Vermeidung von Ansätzen nass-in-nass in einem Zug beschichten. Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung. Leimfarben und k Reidende Oberflächen restlos abwaschen. Neue Putze müssen mindestens 4 Wochen durchgetrocknet sein. Saugende und kritische Untergründe vorstreichen mit Rhenocoll Aqua Tiefgrund, Montana Facade Thermo Reflect Premium AF 65 für den Voranstrich und Deckanstrich verarbeiten.  
Grundanstrich: Montana Facade Thermo Reflect Premium AF 65 mit 10% Wasser verdünnen.  
Schlussanstrich: Montana Facade Thermo Reflect Premium AF 65 unverdünnt verwenden.  
Spritzauftrag: Produkt auf Spritzviskosität einstellen.

**Lagerung:** Im Originalgebinde nicht unter +8°C sowie nicht längere Zeit über +30°C lagern und transportieren, gut verschließen. Im unangebrochenen Originalgebinde 6 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde bald aufbrauchen.

**Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:** keine Kennzeichnung

**ADR/GGVS:** kein Gefahrgut

**Sicherheitshinweise:** Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen und Vorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft zu beachten. Sicherheitsrelevante Daten, sowie Hinweise zur Entsorgung bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen. Zur Anwendung in technischen Gewerbebetrieben bestimmt. Bitte beachten Sie das technische Merkblatt.

**Liefergebinde:**

5,0 Liter Eimer

15,0 Liter Eimer

**Service:**

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit unverbindlich zur Verfügung.

**Tel.:** + 49 (6384) 9938-0

**Fax:** + 49 (6384) 9938-112

**E-Mail:** [info@rhenocoll.de](mailto:info@rhenocoll.de)

Diese Angaben sind unverbindlich und beruhen auf Erfahrungen in der Praxis, sowie den bei uns durchgeführten Versuchen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der neuesten BGH-Rechtssprechung. Wir empfehlen in jedem Falle die Durchführung eigener Versuche, da wir auf die Vielfalt der Werkstoffe und auf deren Verarbeitung keinen Einfluss haben. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk. Es gelten in jedem Falle unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit.