



## PRODUKT-DATENBLATT – BAUTER ROOF

### Anwendung:

BAUTER ROOF ist eine dekorative und schützende Farbe zum Anstreichen von Dächern aus verschiedenen Materialien, vor allem Dächern aus verzinktem Blech und/oder aus Aluminiumblech, Pappe, Dachziegel.

### Nutzungsparameter:

- eine wasserverdünnbare, umgebungs- und umweltfreundliche Farbe,
- einfache Nutzung
- deckt gut
- ist auf entsprechend vorbereiteten Untergründen gut auftragbar
- bildet Beschichtungen, die die Energiebilanz eines Gebäudes verbessern
- Beschichtungen sind sehr widerstandsfähig gegen aggressive Umwelteinflüsse und mechanische Belastungen (Riss- und Kratzbeständigkeit)
- Beschichtungen sind bei Niederschlägen sehr widerstandsfähig gegen Wasser
- Beschichtungen haben verstärkte mikrobiologische Widerstandsfestigkeit sowie eine Schmutzbeständigkeit

### Merkmale der Farbe:

Homogene, wenig klebrige, Komposition von Füllstoffen, Pigmenten und Zusätzen, die die thermischen Eigenschaften der Beschichtung verbessern, hochqualitative Dispersion des Akrylcopolymers mit selbstvernetzenden Eigenschaften.

### Anwendung:

Latexfarbe soll in Innenräumen auf Zement-, Kalk-Zement-, Gipsuntergrund, auf Gipskartonplatten, auf Holzgegenständen und auf holzähnlichen Materialien verwendet werden. Die Farbe eignet sich sehr gut zum Anstreichen von Wänden und Decken.

### Technische Angaben:

Eigenschaften	
Viskosität nach Ford-Becher: 4, Austrittszeit 50 cm <sup>3</sup>	>20s
Dichte bei 20°C	0,75-080 g/cm <sup>3</sup>
Temperatur beim Auftragen	+15 bis +25° C
Anzahl von Sichten	2
Trocknungszeit einer Sicht	2-3 Stunden
Verbrauch bei zwei Schichten	2m <sup>2</sup> /Liter
Reflexionsgrad	92%



### **Vorbereitung des Untergrunds:**

Flächen, die angestrichen werden, müssen vor allem sauber und trocken sein. Überreste alter Beschichtungen sollten mit Wasserstrahl (ca. 150 bar) entfernt werden. Vom Schimmel, Schimmelpilz, Algen befallene Stellen sollen mechanisch gereinigt werden und dann mit einem Biozid-Produkt desinfiziert werden, es sollen vor allem die Gründe des Befalls entfernt werden. Beim Anstreichen von Metalluntergründen auf Mikrokorrosion achten, gründlich die Oberfläche reinigen und mit einem Antikorrosionsschutz behandeln. BAUTER ROOF mit Hybrid-Spritzpistole auftragen.

### **Anstreichen:**

Die Farbe soll gründlich umgerührt werden. Es wird das zweimalige Anstreichen empfohlen, so dass die aufgetragene Schicht eine Dicke von 0,50mm hat. Ist die erste Schicht getrocknet, kann nach etwa 2-3 Stunden die zweite Schicht aufgetragen werden. Beim Auftragen soll die Umgebungstemperatur zwischen +15° C bis +25° C betragen. Malwerkzeuge mit Wasser reinigen.

### **Zusätzliche Informationen:**

Die Farbe ist kälteempfindlich. Optimale Temperatur für die Aufbewahrung: +5°C bis +20°C, vor Sonne schützen. Haltbarkeitsdauer: 12 Monate ab Herstellungsdatum (Aufbewahrungsbedingungen beachten und dichte Behälter benutzen). Gehalt an flüchtigen organischen Verbindungen gemäß der Richtlinie 2004/42 FE130g/l seit 2010, Farbe beinhaltet maximal: 50g/l.