

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformation für Planer und Verarbeiter

TECTACRYL Dachbeschichtung RA THIX, seidenglänzend

6W025

Diffusionsfähig - hochdeckend – wetterbeständig

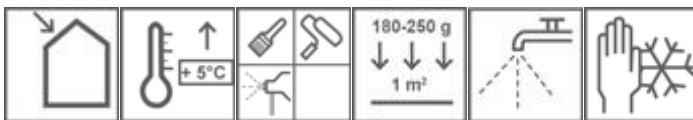
Werkstoff

Thixotroper, seidenglänzender, wasserverdünnbarer und umweltverträglicher Werkstoff auf Reinacrylatbasis. Anwendung auf geeigneten Dachflächen im Außenbereich. TECTACRYL Dachbeschichtung RA THIX, seidenglänzend, zeichnet sich durch hohe Deckkraft aus, welche durch eine tropfgehemmte Einstellung optimiert wurde. Der Werkstoff ist langlebig, diffusionsfähig, schmutzabweisend, zähelastisch und über Jahre wetterbeständig nach VOB DIN 18363.

Anwendung

Als Einsatzgebiet für TECTACRYL Dachbeschichtung RA THIX, seidenglänzend, sind u.a. zu nennen: verwitterte Beton-, Ton- und Faserzement-Ziegeldächer mit ausreichender Wasserablaufneigung. Nicht geeignet für hydrophobierte, glasierte oder engobierte Dachziegel.

Hinweis: Regenwasser erst nach ca. 1 Jahr ab Beschichtung verwenden. Aufgeheizte Dachflächen eventuell vornässen. In den heißen Sommermonaten empfehlen wir den Einsatz des TECTACRYL Trocknungsverzögerers 9W490.



Untergrundprüfung

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363.

Der Untergrund muss fest, tragfähig, trocken, sauber und frei von trennend wirkenden Substanzen sein. Nicht haftende, blätternde und spröde Altanstriche restlos entfernen. Alle Dachuntergründe mit einem Hochdruckreinigungsgerät porentief reinigen. Die Reinigungsarbeiten sollten unbedingt in Wasserablaufrichtung erfolgen, damit Wasser und Schmutzpartikel nicht unter die Dachabdeckung gelangen. Bei Algen-, Pilz- und Moosbefall ist eine Untergrundsanierung mit einer geeigneten Biozid-Lösung empfehlenswert. Dachfläche vor den Beschichtungsmaßnahmen ausreichend abtrocknen lassen.

Bei neueren Dacheindeckungen mit werkseitig behandelten Oberflächen, empfehlen wir vor der Beschichtung einen Probeanstrich zur Prüfung der Haftung durchzuführen.

Vorhandene Beschädigungen in der Dachfläche sowie Ausbrüche an Kanten und Ecken sind fachgerecht auszubessern.

TECTACRYL – SYSTEMVORSCHLAG

Grundierung

Untergründe entsprechend ihrer Beschaffenheit und Saugfähigkeit mit TECTACRYL Tiefgrund, lösemittelhaltig oder TECTACRYL Dach-Grund LF grundieren. Die Grundierung muss matt abziehen; Filmbildung auf dem Untergrund, Glanzstellen etc. vermeiden. Bitte Technisches Merkblatt beachten. Nicht saugende, feste und tragfähige Untergründe können erfahrungsgemäß direkt mit TECTACRYL Dachbeschichtung RA THIX, seidenglänzend, in verdünnter Form vorgearbeitet werden.

Zwischenanstrich

1 x TECTACRYL Dachbeschichtung RA THIX, seidenglänzend, bis zu 10 % wasserverdünnt.

Schlussanstrich

1 x TECTACRYL Dachbeschichtung RA THIX, seidenglänzend, bis zu 5 % wasserverdünnt.

Achtung: Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und -vorschläge entbinden den Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung und -beurteilung.

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformation für Planer und Verarbeiter

TECTACRYL Dachbeschichtung RA THIX, seidenglänzend

6W025

TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich:	Außen
Werkstofftyp:	Reinacrylat-Dachziegelbeschichtung, seidenglänzend
Qualitätsreihe:	6W025
	Hinweis: Darf nicht mit anderen Werkstoffen gemischt werden!
Temperatur / Verarbeitungsgrenze:	Untergrund und Lufttemperatur mindestens + 5 °C. Hinweis: Nicht bei starker Sonneneinstrahlung verarbeiten!
Verarbeitung:	Streichen, Rollen, Spritzen, airless-geeignet. Spritznebel nicht einatmen und geeignete Schutzkleidung tragen! Material vor der Verarbeitung gründlich aufrühren!
Lieferviskosität:	Thixotrop
Materialeinstellung zum Spritzen Spritzdüse, -winkel, -druck:	0,021 - 0,027 inch, 40° - 60°, 160 - 200 bar.
Verdünnung:	Mit bis zu 10 % Wasser
Verbrauch:	Ca. 180 - 250 g/m ² /Anstrich
Trockenzeit bei 20 °C / 65 % rel. Luftfeuchtigkeit:	Überarbeitbar nach ca. 2 Stunden. Die Trocknungszeit der Beschichtung ist abhängig von der Schichtdicke, Untergrund, Temperatur, relativen Luftfeuchtigkeit und Luftzirkulation. Bei Abweichung vom Normklima können sich die Trockenzeiten verändern.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes Kat. A/c Wb 40 g/l (2010):	Dieses Produkt enthält max. 40 g/l VOC.
Dichte:	Ca. 1,15 g/cm ³
Gebindegröße / Verpackung:	24 kg Eimer
Reinigung von Arbeitsgeräte:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Lagerung:	Anbruchgebände luftdicht verschließen. Ware stets kühl, aber frostfrei lagern.
Lagerzeit:	Ca. 12 Monate im ungeöffneten Originalgebände.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinie. Enthält Konservierungsstoffe.
GISCODE:	BSW20

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformation für Planer und Verarbeiter

TECTACRYL Dachbeschichtung RA THIX, seidenglänzend 6W025

WICHTIGE HINWEISE

Frühzeitige Belastung durch Feuchtigkeit kann zum konzentrierten oder partiellen Herauslösen von wasserlöslichen Netzmitteln der Beschichtung führen. Die oberflächlich glänzend und/oder Farbton verändernd auftretenden Auswaschungen bleiben wasserlöslich und können selbsttätig wieder abwaschen. Anstricharbeiten im Außenbereich nur bei geeigneter Witterung durchführen.

Nicht bei drohendem Regen, starkem Wind, Nebel, Frost oder Luftfeuchtwerten von über 80 % verarbeiten.

Stand der Technik: Farbtöne aus organischen Pigmenten sind eingeschränkt lichtecht. Farbtöne aus anorganischen Pigmenten sind sehr gut lichtbeständig.

Anmerkung: Die Ausführungen in diesem technischen Merkblatt basieren auf praktischen Erfahrungen. Sie entbinden nicht davon, genannte Werkstoffe selbstverantwortlich auf Eignung zu prüfen. Bei Fragen hinsichtlich der Verarbeitungsvorschläge bitte Fachberatung unserer anwendungstechnischen Abteilung anfordern. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsverfahren kann aus den Angaben dieses technischen Merkblattes eine Rechtsverbindlichkeit nicht übernommen werden. Mit Erscheinen einer, durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage, verliert die vorliegende Ausgabe ihre Gültigkeit. **Ausgabe-Datum: 06/2021**