

weber.tec 960

Reflexionsschutzanstrich

Hochelastische, 1-komponentige, farbige Schutzbeschichtung für den Dachbereich

Produktsteckbrief

- Schutz- und Reflexionsbeschichtung für Flach- und geneigte Dächer

Produktvorteile

- UV- und alterungsbeständig
- hochelastisch
- wasserdampfdurchlässig

Produktbeschreibung

weber.tec 960 ist eine 1-komponentige, flüssige Dichtfolie auf Dispersionsbasis.

Anwendungsgebiet

weber.tec 960 wird eingesetzt als Schönheits- und Reflexionsschutzbeschichtung auf Flachdächern und geneigten Betondächern .

Produkteigenschaften

- Reflektiert die UV-Strahlen, sorgt für kühlere Räume im Sommer
- Beständig gegen Flugfeuer, B2 gem. DIN 4102, T.7
- Temperaturbeständigkeit: - 30° bis + 100 °C
- Beständig gegen UV-Belastung, Witterung, verdünnte Säuren und Laugen
- Lösemittelarm

Verbrauch/Ergiebigkeit

als Reflexionsanstrich	min. 1,6 kg/m ²
als Beschichtung bei 1 Auftrag	ca. 2,0 kg/m ²
als Beschichtung bei 2 Aufträgen	ca. 3,2 kg/m ²

Technische Werte

Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	12.500
Wasserdruckbeständigkeit	0,5 bar
Bruchdehnung	350 %
Verarbeitungstemperatur	mind. 10 °C - 30 °C
Durchtrocknungszeit	ca. 2 Tage
Dichte	ca. 1,6 kg/dm ³
Auftragswerkzeug	Pinsel, Rolle, Spritzgerät
Farbtöne	Hellgrau, Weiß (nur auf Anfrage)
Zusammensetzung	Kunststoffe, Additive

Lagerung

Lagerung	mind. 12 Monate
----------	-----------------

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif
**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

weber.tec 960

Reflexionsschutzanstrich

Lagerbedingungen

Bei trockener, frostfreier Lagerung im original verschlossenen Gebinde.

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

– Trocken, fest, tragfähig, eisfrei und eben, sowie frei von allen haftungsmindernden Bestandteilen wie z.B. Öl, Fett und Staub.

Verarbeitung

Beton- und neue Faserzementdächer:

– Grundierung mit **weber.prim 900**. Als erster Auftrag sollte **weber.tec 960** mit 15 % bis 20 % Wasser verdünnt aufgebracht werden. Anschließend erfolgt der unverdünnte Auftrag.

Allgemeine Hinweise

Je nach Farbton reflektiert die Schutzfolie bis zu 70 % der Sonneneinstrahlung und sorgt damit für kühle Räume im Sommer

Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird weber.tec 960 in mehreren dünnen Schichten aufgetragen um die Durchtrocknung sicherzustellen. Hohe Schichtdicken benötigen eine wesentlich längere Trocknungszeit

Zum Spritzen eignen sich Airless-Spritzgeräte sowie luftunterstützte Förderpumpen. Eine Verdünnung mit Wasser bis max. 5 % ist zulässig

Flachdächer müssen gem. Flachdachrichtlinie ein Mindestgefälle von 2 % aufweisen

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

Vorhandene Risse sind vorher fachgerecht abzudichten

Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern die Durchtrocknung.

weber.tec 960 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle

Besonderheiten

Nicht anwenden auf Kiespressdächern, besplitteten Flächen sowie Bitumenbahnen mit Rohfilzeinlagen

Faserzement muß asbestfrei sein

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE
Eimer	24 Kilogramm	24 Eimer / Palette
Eimer	24 Kilogramm	24 Eimer / Palette

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: Willstätterstr. 60 | 40549 Düsseldorf | Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332**
Allgemeine Technik-Hotline - Fassade: 0900 1399-334* | Fliese/Boden/Bautenschutz: 0900 1399-333* | www.de.weber
Handelsregister: AG Düsseldorf HRB 65250 | USt.-Nr.: DE 122392875

* 0,99 € / Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif
**normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner