

CLEARFLEX

professional Finisher highquality since 1980

CLEARFLEX Finish

Farbe: transparent glasklar – kein gelb- oder bernsteinstich

Eigenschaften

- Einfache Verarbeitung / gebrauchsfertig (Pinsel, Rolle, Airless)
- Naht- und fugenlose, hochelastische Membran
- Schützt vor Glassplintern bei Glasbruch
- Transparent, licht durchlässig, Untergrundoptik bleibt erhalten
- Hervorragende Haftung auf keramischen und glasierten Oberflächen sowie flexiblen Untergründen aus Latex oder flexiblen PU-Farben
- Hydrolyse beständig
- Frostbeständig und witterungsbeständig
- UV-beständig
- Schützt vor Wasser und sauren Regen
- Für eine Vielzahl von Untergründen
- Vergilbungsfrei
- Hohe Temperaturbeständigkeit -40°C bis +90°C
- Rissüberbrückend
- Atmungsaktiv (wasserdampfdurchlässig)
- Normal begehbar
- Einfach zu reparieren bei mechanischen Beschädigungen
- Auch als Bindemittel für Einstreubeläge geeignet
- Beständig gegen Reinigungsmittel, Haushaltschemikalien, Öle, Meerwasser, Fett
- Über 20 Jahre positiv im Einsatz erfahrung des Herstellers in div. Branchen

Produktbeschreibung

CLEARFLEX Finish ist eine einkomponentige, transparente Abdichtung / Endbeschichtung / Bindemittel auf Polyurethan Basis. Das Material ist hart-elastisch, begehbar, witterungsfest, vergilbungsfrei, UV-stabil und langlebig. CLEARFLEX Finish ist ideal als Abdichtung auf Fliesen, als Endbeschichtung von dekorativen Chips- und Quarzsandeinstreuungen sowie flexiblen Untergründen und Farbbeschichtungen oder als Bindeharz für Einstreubeläge. Durch seine transparente Farbe bleibt die Optik des Untergrunds erhalten und die abgedichtete Fläche bleibt lichtdurchlässig. Das Produkt ist für eine Vielzahl von Untergründen geeignet. Durch die transparente Beschichtung erhalten Scheiben einen Splitterschutz bei Glasbruch. CLEARFLEX Finish ist witterungs-, frost- und UV beständig. Aufgrund seiner transparenten Farbe und der damit verbundenen Lichtdurchlässigkeit ist CLEARFLEX Finish hervorragend für die Abdichtung von Lichtkuppeln, Stegplatten, Glasbausteine, Wintergärten, Dachluken, Dachfenster, Plexiglas, Gewächshäuser. etc. geeignet. Auch Caravan, Wohnmobil und Camper lassen sich mit dem Flüssigkunststoff abdichten und die Optik bleibt erhalten.

Anwendungsgebiete

- Transparente Endbeschichtung über dekorative Einstreuungen (Chips / Colorquarz / Quarzsand)
- Als Bindemittel / Bindeharz für Streubeläge
- Transparente Abdichtung von alten Fliesen
- Abdichtung von Glasoberflächen / Glasbausteine / Plexiglas
- Abdichtung von Kunststoffoberflächen (z.B. Polycarbonat)
- Abdichtung von Stegplatten / Hohlkammerplatten
- Abdichtung von Lichtkuppeln / Dachfenster / Dachluken
- Abdichtung von Wohnwagen / Caravan / Camper / Gewächshäuser
- Abdichtung und Schutz von Stuck / Putz / Holz
- Abdichtung und Schutz von Steinskulpturen
- Abdichtung und Schutz von Grabsteinen
- Abdichtung von Wintergärten
- Abdichtungen von beschichteten und unbeschichteten Schaumstoffen
- Abdichtung von Gummielementen und Prototypen sowie Kabeln
- Abdichtung von Lötstellen und Platinen
- Abdichtung von Latexbeschichtungen und PU-Farbbeschichtungen sowie Lacke

Verarbeitung Kurzanleitung:

1. Untergrund vorbereiten

Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von Trennmittel/Fetten sein. Lose Teile sind zu entfernen. Schutzmaßnahmen sind vorzunehmen (Atemmaske, Gesichts- und Handschutz sowie geeignete Arbeitskleidung).

2. Untergrund beschichten

CLEARFLEX Finish mit Pinsel, Bürste, Schaumstoffwalze oder Airless auftragen. Beschichtung von 1-3 Lagen je nach Einsatzbereich werden empfohlen. Je weitere Schicht nach 8-12h auftragen. Handtrocken nach ca. 8h je nach Raumtemperatur und Luftfeuchte. Trocken nach ca. 12h, Endfest nach ca. 24h – keine weitere Aushärtung/Austrocknung. Es wird empfohlen die ausgehärtet Oberfläche bei flexiblen Untergründen regelmäßig mit Silikonspray zu behandeln (vollflächig auftragen und mit Küchenpapiertuch vorsichtig abstreichen – Restbestände des Silikons können verbleiben).

Aufbewahrung

CLEARFLEX Finish ist in luftdichten Behältnissen (Metall Dosen, Glasflaschen mit luftdichten Schraubverschluss oder Kunststoffflaschen mit luftdichten Schraubverschluss trocken bei ca. 20Grad, Raumtemperatur ohne direkte Sonneneinstrahlung oder Frosteinwirkung, trocken zu lagern.

Vertrieb Deutschland

Branche Spielwaren, Liverollenspiel (LARP) und Cosplay exklusiv über Darkcrypt-Production

Alle Angaben und Werte sind ca. Werte bei gleichbleibenden Bedingungen von 20°C Raumtemperatur und 20% Raumluftfeuchte sowie gleichen Raumluftdruck.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen erfolgen auf Grund langjähriger Erfahrungen und basieren auf dem derzeitigen Kenntnisstand von Wissenschaft und Praxis. Sie erfolgen unverbindlich und entbinden den Verarbeiter nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Ein vertragliches Rechtsverhältnis besteht dadurch nicht, auch nicht in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter.