

A hand holding a silver stopwatch in the foreground, set against a background of a parking garage with yellow and black striped safety bollards. The stopwatch is held in a way that suggests timing or speed.

Neodur® Fast Track

Schnell aushärtende aliphatische
Polyurea-Beschichtungen
für Boden- und Imprägnierungsanwendungen



24 Stunden



Neodur® Fast Track



Zwei Komponenten, hoch solide und schnell aushärtend, lösungsmittelbasierende aliphatische Polyurea-Beschichtung für Bodenapplikationen im Außen- & Innenbereich

Anwendungsfelder

Auf Böden, für die eine sehr hohe mechanische und chemische Belastbarkeit notwendig ist, wie etwa:

- ▶ Böden im Außen- und im Innenbereich, Kaufhäuser, Parkplätze & Werkstätten
- ▶ Im Außenbereich für Waschanlagen, Tankstellen, Rampen etc.

Eigenschaften & Vorteile

- ▶ Minimale Ausfallzeit: Vervollständigen Sie die Anwendung innerhalb von 8 Stunden (Grundierung & zwei Beschichtungen)
- ▶ Kurze Bereitstellungszeit: Vollständig nutzbar innerhalb von 24 Stunden
- ▶ Unvergleichliche Abdeckung: Bei Anwendungen auf glatten Oberflächen, ist nach der Grundierung nur eine Beschichtung ausreichend
- ▶ Auch anwendbar wenn niedrige Temperaturen herrschen (bis zu +5°C)
- ▶ Beständig gegen Sonnenlicht und extremen Witterungsverhältnisse
- ▶ Exzellente Beständigkeit gegen Abrieb und mechanische Belastungen
- ▶ Hohe chemische Beständigkeit (gegen verdünnte Säure und alkalische Lösungen, Motorenöle, Diesel etc.)



Erscheinung (ausgehärtet)

Glänzend

Farben

RAL 9003	RAL 1013	RAL 7035
RAL 3009	RAL 7038	RAL 1018

Maßgeschneiderte Schattierungen können nach jeweiliger Vereinbarung, für Mindestmengen hergestellt werden

Gebinde

Set (A+B) von 5kg

TECHNISCHE DATEN - AUSHÄRTUNGSDATEN

Mischungsverhältnis A:B (nach Gewicht)	60:40
Glanz (60°)	92
Beständigkeit gegen Abrieb (Taber-Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	62mg
Haftkraft (EN 13892-8)	≥3N/mm ²
Flexibilität (ASTM D522, 180° Biegung, 1/8" Spindel)	Bestanden
Rutschfestigkeit (EN 13036-4, feuchte Oberfläche, mit 2,5% Massenprozent, Zusatz von Neotex® Antiskid M)	24 (PTV scale)
Trocken bis zu erneuter Beschichtung - Begehbarkeit (+25°C)	2 Stunden
Vollständige Aushärtung - Schwere Belastung (+25°C)	24 Stunden
Verbrauch	200gr/m² pro Schicht



Farben:

RAL 7035, RAL 7038

Auf Anfrage auch in anderen Farben erhältlich.

Gebinde:

Set (A+B) 4,5kg

Neodur® Fast Track SF



Streichbar, schnelle Aushärtung, lösungsmittelfreies aliphatisches Polyurea-System für Bodenapplikationen im Innen- & Außenbereich

Eigenschaften & Vorteile

- ▶ Geeignet für Bereiche in denen Lösungsmitteldämpfe unerwünscht sind
- ▶ Minimale Zeit zum Auftragen & vollständig nutzbar innerhalb von 24 Stunden
- ▶ Anwendbar in nur einer Schicht auf glatten Oberflächen

TECHNISCHE DATEN - AUSHÄRTUNGSDATEN

Abriebwiderstand (Taber Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	75mg
Haftkraft (EN 13892-8)	≥3N/mm ²
Trocken bis zu erneuter Beschichtung - Begehrbarkeit (+25°C)	3 Stunden
Vollständige Aushärtung - Schwere Verkehrsbelastung (+25°C)	24 Stunden
Verbrauch	300gr/m² pro Schicht (aufgetragen mit Bodenbeschichtungswalze), 600gr/m² in einer Schicht (aufgetragen mit einem Abzieher oder einer glatten Kelle)



Farben:

RAL 9003, RAL 7035, RAL 7038, RAL 3009
Also available in other shades upon request.

Gebinde:

Set (A+B) 5,5kg

Neodur® FT Elastic



Streichbar, schnelle Aushärtung, elastische Polyaspartic-Polyurea-Beschichtung für Imprägnierungen & Bodenbeschichtungsanwendungen

Anwendungsfelder

Dachparkplatzdecks, Balkone, stark begehbare Terrassen und geflieste Oberflächen oder als Oberschicht auf aromatischen Imprägnierungssystemen

Eigenschaften & Vorteile

- ▶ Kombiniert mechanische Widerstandsfähigkeit mit exzellenten Imprägnierungseigenschaften
- ▶ UV-Resistenz & Beständigkeit bei frühzeitigem Regen

TECHNISCHE DATEN - AUSHÄRTUNGSDATEN

Bruchdehnung (ASTM D412)	170%
Zugfestigkeit beim Bruch (ASTM D412)	14MPa
Abriebwiderstand (Taber-Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	75mg
Trocken bis zu erneuter Beschichtung - Begehrbarkeit (+25°C)	4 Stunden
Consumption	300gr/m² pro Schicht



Farben: Transparent

Gebinde: Set (A+B) von 20kg, 8kg und 2kg

Neodur® FT Clear



Durchsichtig, schnelle Aushärtung, streichbare elastische aliphatische Polyurea-Imprägnierungssysteme für Decken und Balkone, die gefliest sind

Eigenschaften & Vorteile

- ▶ Liefert eine bläschenfreie Endoberfläche ohne jegliche Absorption von Wasser
- ▶ Hohe Beständigkeit gegen UV-Strahlung & Gelbfärbung
- ▶ Exzellente Beständigkeit gegen Abrieb und mechanische Belastungen
- ▶ Erhält und verstärkt das ästhetische Resultat der Fliesen

TECHNISCHE DATEN - AUSHÄRTUNGSDATEN

Bruchdehnung (ASTM D412)	200%
Zugfestigkeit beim Bruch (ASTM D412)	22MPa
Abriebwiderstand (Taber Test, CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	80mg
Trocknung bis zur erneuten Beschichtung (+25°C)	5 Stunden
Verbrauch	700gr/m² in zwei Schichten



NOVEMBER 2020



ATHEN: V. Moira str., Postfach 2315, GR 19600 Industriegebiet Mandra, Athen, Griechenland ☎ +30 210 5557579 📠 +30 210 5558482
THESSALONIKI: Ionias Str., GR 57009 Kalochori, Thessaloniki, Griechenland ☎ +30 2310 467275 📠 +30 2310 463442
www.neotex.gr • e-mail: export@neotex.gr