

# FONDO C60

Feuchtigkeitshärtender  
Einkomponenten-Haftprimer für  
flüssige Abdichtungen



## TECHNISCHE MERKMALE



## EINSATZBEREICH



## ANWENDUNGEN



## Beschreibung

FONDO C60 ist ein flüssiges Einkomponenten-Produkt aus speziellen isocyanischen, feuchtigkeitshärtenden, in Lösungsmittel gelösten Prepolymeren.

Beim Auftrag auf eine Oberfläche, auf die bereits eine beliebige flüssige Membran aufgetragen wurde, bildet FONDO C60 einen transparenten und undurchlässigen Film, der die Haftung von Systemen auf Harzbasis begünstigt.

## Einsatzbereich

FONDO C60 wurde entwickelt, um die Haftungsprobleme zu lösen von:

- Einkomponentige, flüssige Membrane auf BETONGUAINA oder BETONGUAINA.S.
- Zweikomponentige Harze auf BETONGUAINA oder BETONGUAINA.S.
- Neue, ein- und zweikomponentige, flüssige Membrane auf alten flüssigen Abdichtungsmembranen.
- Verbindungsfugen während des Einbringens flüssiger Abdichtungsmembrane.
- Einbringen flüssiger Abdichtungsmembrane auf Hohlkehlen und/oder Fugen nach deren Behandlung mit Dichtmassen, deren Reifung abgeschlossen ist.

Für eine komplette Behandlung siehe Anhang H – Primer/Haftvermittler: Hinweise zur Auswahl.

## Vorteile

- FONDO C60 bietet ein sehr hohes Haftvermögen.
- FONDO C60 kann innerhalb von Becken und Schwimmbädern mit kontinuierlichem Wasserkontakt eingesetzt werden.
- FONDO C60 ist einfach anzuwenden.
- FONDO C60 ist preiswert.

## Allgemeine Vorbereitung des Verlegeuntergrunds

- Den Feuchtigkeitszustand des Verlegeuntergrunds überprüfen.

Das Produkt darf nicht auf feuchten Oberflächen aufgetragen werden, um Reaktionen wie Schaumbildung an der Haftschnittstelle zu vermeiden.

- Sorgfältig reinigen und nicht anhaftende Teile, einschließlich entfernbarer Farbreste und Kleber, beseitigen.
- Falls erforderlich, den Untergrund mit einem Schleifnetz der Körnung 180 abschleifen.

## Vorbereitung des Produkts

- Das Produkt ist gebrauchsfertig.
- Vor der Entnahme den Behälter schütteln.

## Anwendung des Produkts

- ▶ Auftragung
- Mit Roller oder Pinsel direkt auf die zu behandelnde Oberfläche auftragen.

# FONDO C60

## ► Reifung des Produkts und Überdeckung

- Die Zeit für die Folgebeseichung von FONDO C60 liegt zwischen 30 Minuten (bei hohen Sommertemperaturen) und 24 Stunden (im Winter).
- Bei Überschreitung der maximalen Zeit muss das Produkt wieder abgeschliffen und neu aufgetragen werden.
- Regnet es vor der Überdeckung auf das Produkt, muss abgeschliffen und neu aufgetragen werden.
- Bei einer vorgesehenen Folgebeseichung mit Epoxidprodukten wie NORPHEN POOL oder Polyurethanprodukten wie NORDPUR SW mindestens 4 Stunden warten, bevor diese ausgeführt wird.

## Verbrauchswerte

Anwendungsweise	Mindestverbrauch	maximaler Verbrauch	Maßeinheit	Verdünnung
-	0,06	0,07	kg/m <sup>2</sup>	-

## Reinigung der Werkzeuge

- Frisches Produkt: Reinigung mit AZETON oder Nitroverdünnung.
- Ausgehärtetes Produkt: mechanische Entfernung, Einweichen von mindestens 24 Stunden in AZETON oder Nitroverdünnung oder Einsatz von Abbeizmitteln (FLUID STRIPPER oder GEL STRIPPER).

## Nützliche Tipps für die Verlegung

- Bei einer Temperatur zwischen +1°C und +35°C auftragen.
- Im Fall des Auftrags in nicht einwandfrei belüfteten Bereichen für eine angemessene Belüftung sorgen und die Atemwege mit einer Maske mit Filtern für organische Dämpfe A (Farbstreifen braun) oder Kombinationsfiltern ABEK (Farbstreifen braun-gelb-grau-grün) gemäß den Vorgaben von EN 141 schützen.
- Vor dem Gebrauch das Sicherheitsdatenblatt aufmerksam durchlesen.

## Technische Daten

► KENNDATEN DES PRODUKTS	Maßeinheit	Wert
Dichte bei 23°C, EN ISO 2811-1	kg/L	0,97 ± 0,02
Kinematische Viskosität (ISO-Auslaufbecher 5, 23°C), EN ISO 2431	s	60 ± 9
Farbe	-	Transparent klar
Form	-	Honigartige Flüssigkeit
Geruch	-	Von Lösungsmittel
Trockenmasse (125°C, 1 Stunde), ISO 3251	-	(40 ± 3)%

  

► ANWENDUNGSDATEN UND ENDLLEISTUNGEN	Maßeinheit	Wert
Mindest-Verarbeitungstemperatur	°C	+1

## Aufbewahrung des Produkts

- 6 Monate in der geschlossenen Originalpackung an einem trockenen, überdachten, vor Sonnenstrahlen geschützten Ort bei einer Temperatur zwischen +5°C und +30°C.

## Packungsgrößen

VARIANTE	PACKUNG	ADR	PACKUNGEN PRO PALETTE	KOMPONENTEN
-	12 lattine da 1 L	P*	32 scatole	
-	4 latte da 5 L	P*	18 scatole	

Legenda ADR:

P\* = merce PERICOLOSA imballata in quantità limitata (confezionata come da Cap. 3.4 ADR)

# FONDO C60

## RECHTLICHE HINWEISE

Die Empfehlungen für den Gebrauch unserer Produkte entsprechen unserem aktuellen Kenntnisstand. Wir übernehmen keine Garantie und/oder Haftung bezüglich des bei der Verarbeitung erzielten Endergebnisses. Sie befreien den Käufer nicht von seiner Aufgabe, das Produkt vor Verarbeitung oder Verwendung auf seine Eignung zu überprüfen. Auf der Website [www.nordresine.com](http://www.nordresine.com) ist die letzte Version des vorliegenden Datenblatts einsehbar

## AUSGABE

Ausgabe: 21.05.2007

Überarbeitung: 19.04.2018