

PLANORAPID

SCHNELL BINDENDER UND TROCKNENDER PUMPFÄHIGER FLIESSESTRICH FÜR INNENBEREICHE



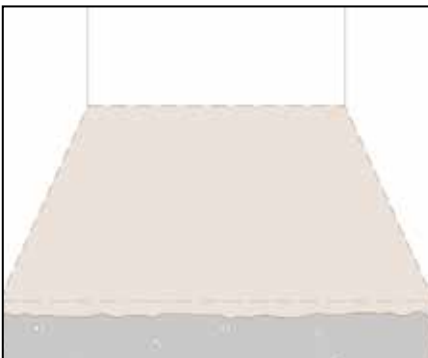
A+
COV

VERGIBT *LEED*-PUNKTE

MERKMALE	UMWELTBELASTUNG	ANWENDUNG		HINWEISE
	ECO GREEN	RECYCELBAR	MIT RÜHRWERK ANRÜHREN	MECHANISCHER AUFTRAG MIT SPRITZMASCHINE
				TROCKEN LAGERN

AUFGABENSTELLUNG

EBNET UNTERGRÜNDE AUF ZEMENTBASIS IN INNENBEREICHEN



Untergründe oder Estriche auf Zementbasis müssen vor dem Verlegen von Bodenbelägen, Keramikfliesen, Holz, Gummi oder von Teppichböden sehr oft ausgeglichen werden, um Unebenheiten und Stärkeunterschiede zu korrigieren.

PRODUKTBSCHREIBUNG

PLANORAPID ist eine selbstnivellierende schnelltrocknende und schnellabbindende Trockenmörtelmischung, die optimal auf dem Untergrund haftet.

PLANORAPID besteht aus einer Mischung von Spezialzementen, Quarzfüllstoffen mit ausgewählter Korngröße und Kunstharzen in Pulverform, welche die Verlaufeigenschaften und das Haftvermögen verbessern.

PLANORAPID trocknet und härtet schnell und schwindungsfrei, auch bei dickschichtigem Auftrag.

ANWENDUNGSBEREICHE

PLANORAPID dient dazu, Untergründe vor dem Verlegen von Bodenbelägen, gleich welcher Art, vollkommen eben und glatt zu machen.

PLANORAPID ermöglicht selbstnivellierende Glättungsbeläge von 1 bis 10 mm in einem Auftrag für eine extrem leichte und schnelle Durchführung. Das Produkt wird zur Glättung von beheizten Böden, vorhandenen Betonböden oder zementhaltigen Estrichböden allgemein verwendet. Es dient zur Glättung von Anhydritböden (zuvor mit ISOLFIX G behandelt) oder gefliesten Oberflächen (zuvor mit PRIMER U behandelt).

VORTEILE

- **PLANORAPID** trocknet und bindet schnell ab und kann daher sofort betreten und in kurzer Zeit mit Böden verlegt werden.
- Schwindungsfrei um Probleme durch Rissbildung zu vermeiden.
- **PLANORAPID** kann sehr leicht und schnell aufgetragen werden.

ANWENDUNG

• VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Die Zementestriche, auf die **PLANORAPID** aufgetragen wird, müssen frei von Staub, Fett, Öl usw. sowie trocken und gut ausgehärtet sein.

• ZUBEREITUNG DES GEMISCHS

PLANORAPID wird mit der richtigen Menge von sauberem Wasser angemischt (siehe Tabelle). Das pulverförmige Produkt in das Wasser geben und mit einer Bohrmaschine mit niedriger Drehzahl vermischen, bis eine homogene, klumpenfreie Masse entsteht (1).

Kein weiteres Wasser hinzufügen, um das Produkt während der Benutzung flüssig zu halten, da sonst die mechanische Widerstandsfestigkeit des Fertigprodukts dadurch beeinträchtigt würde. Deshalb nur die Menge anmischen, die man ungefähr in 30-40 Minuten verbraucht. Bei Stärken über 10 mm **PLANORAPID MAXI** verwenden.

• AUFTRAGEN

PLANORAPID kann auch mit den üblichen

Putzpumpen aufgetragen werden (2).

Die Verwendung eines glatten Spachtels erleichtert den Auftrag des Produkts (3).

• VERBRAUCH

1,4 kg/m²×mm.

• HINWEISE

• Untergründe aus Gips und Anhydrit müssen stets mit der Grundierung ISOLFIX G vorbehandelt werden.

• Nicht auf Keramik, Metall, Holz oder Vinylprodukten verwenden.

• Das Produkt nicht bei Temperaturen unter +5°C verwenden.

• **PLANORAPID** nicht auf Untergründen auftragen, die auf-

steigender Feuchtigkeit ausgesetzt sind.

- Nicht auf belasteten Industrieböden benutzen.
- Das Produkt nicht als Finish verwenden.
- Die Geräte mit Wasser abwaschen, bevor das Produkt antrocknet.
- Dem anwendungsbereiten Produkt keinen Zement hinzufügen.
- Vor Feuchtigkeit geschützt an einem trockenen Ort lagern.



TECHNISCHE DATEN

	Vorschriften	PLANORAPID
Aussehen		Pulver
Farbe		Graues
Rohdichte	EN 1015-6	1.40 ± 0.05 kg/L
Anmischwasser		24% ± 1%
Lagerung in Originalverpackung an trockenem Ort		12 Monate
Gemischeigenschaften und Verarbeitbarkeit		
Dichte des Gemisches		1.90 ± 0.05 kg/L
Minimum Auftragsdicke		2 mm
Maximale Auftragsdicke		10 mm
Topfzeit (*)		40 Minuten
Wartezeit bis - bis zur Begehbarkeit mit einer Dicke von 5 mm (*)		6 Stunden
Wartezeit bis - bis zur Begehbarkeit mit einer Dicke von 10 mm (*)		7 Stunden
Wartezeit bis - vollständige Trocknung mit einer Dicke von 5 mm (*)		24 Stunden
Wartezeit bis - zur Trocknung mit einer Dicke von 10 mm (*)		48 Stunden
Verarbeitungstemperatur		+5°C ÷ +35°C
Auftrag		Manueller oder mechanischer Auftrag
Leistungseigenschaften		Produktleistungen
Haftverbindung - nach 28 Tagen		≥1.0 N/mm ²
Druckfestigkeit - nach 28 Tagen		35.0 N/mm ²
Temperaturbeständigkeit - Betriebstemperatur		-30°C ÷ +80°C

Prüfbedingungen: Temperatur 23±2°C, 50±5% R.F. und Luftgeschwindigkeit im Prüfbereich <0,2 m/s. **Die angegebenen Daten können in Abhängigkeit der spezifischen Baustellenbedingungen variieren: Temperatur, Feuchtigkeit, Belüftung, Saugfähigkeit des Untergrunds.**

(*) Die angegebenen Zeiten können sich bei abnehmender oder zunehmender Temperatur verlängern oder verkürzen.

schaften und Anwendung der Produkte. Angesichts der zahlreichen Einsatzmöglichkeiten und der Gefahr der Überlagerung von Elementen, auf die wir keinen Einfluss haben, übernehmen wir keine Haftung für die Resultate. Der Käufer muss auf eigene Verantwortung prüfen, ob sich das Produkt für den vorgesehenen Gebrauch eignet.

Die angegebenen Daten sind unverbindliche Durchschnittswerte, die sich auf die derzeitige Produktion beziehen. Die Firma Index S.p.A. kann sie jederzeit und unangekündigt ändern und auf den neuesten Stand bringen. Die Patschläge und technischen Informationen entsprechen unseren besten Kenntnissen in Bezug auf Eigen-

VERPACKUNGSFORM

25-kg-Säcke.

• SCHLAGEN SIE ZUM RICHTIGEN GEBRAUCH UNSERER PRODUKTE IN DEN TECHNISCHEN VORSCHRIFTEN VON INDEX NACH. • WENDEN SIE SICH FÜR WEITERE AUSKÜNFTE ODER BESONDERE VERWENDUNGSZWECKE AN UNSERE TECHNISCHE ABTEILUNG. •

index Construction Systems and Products Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italien - C.P.67 T. +39 045 8546201 - F. +39 045 518390	Internet: www.index-spa.com Informazioni Tecniche Commerciali tecom@indexspa.it Amministrazione e Segreteria index@indexspa.it E-mail Index Exportabteilung index.export@indexspa.it		UNI EN ISO 9001	UNI EN ISO 14001	socio del GBC Italia	
---	---	--	---------------------------	----------------------------	----------------------	--