



# Planfix F Innenspachtel

## Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Weißes, gipshältiges Pulver, wird mit Wasser zu einem geschmeidigen Spachtelbrei angerührt.
Verwendungszweck	Zum rissfreien Glätten von Wand- und Deckenflächen, zum Verschließen von Löchern und Rissen, zum Planieren von größeren Vertiefungen, in Wänden und Decken, als Egalisierspachtel für Bauelemente, Leichtbauplatten, Isolierplatten, als Hilfsstoff zum Verdübeln und Verankern von Holz und nichtrostenden Installationen. Planfix F nur im trockenen Innenbau verwenden, nicht für Wasserbelastung geeignet.
Eigenschaften	Haftet auf allen mineralischen Baustoffen, sowie auf Bauplatten und Ziegelmauerwerk. Die Verarbeitung ist auch in Schichten von mehreren Zentimetern möglich. Planfix F bildet einen guten Untergrund für Farbanstriche, Kleister, Bindemittel und Klebstoffe. Planfix F ist atmungsaktiv.
Farbtöne	Weiß
Verpackung / Gebindegrößen	5 kg
Lagerung	In trockenen Räumen 2 Jahre lagerfähig. Angebrochene Säcke müssen aufgebraucht werden.
Qualitätssicherung	Hochwertige Produkte bedürfen einer strengen Kontrolle von Rohstoffen und deren Verarbeitung. Hauseigene Chemiker stellen diese Qualität von Eingang bis Ausgang der Ware sicher. AvenariusAgro produziert nach dem TÜV-geprüften und zertifizierten Qualitätsmanagementsystem ISO 9001-2015 und wurde mit dem Responsible Care Zertifikat ausgezeichnet.

## Technische Daten

Verbrauch	Ca. 0,8 kg/m <sup>2</sup> je mm Schichtdicke. Richtet sich nach der Rauigkeit des Untergrundes und der erforderlichen Auftragsstärke.
Schüttgewicht	0,75 kg/l
Biegezugfestigkeit	>1,0 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	>2,0 N/mm <sup>2</sup>
CaSO <sub>4</sub> -Binder	>50 %
Versteifungsbeginn	>20 min

## Verarbeitung



Oberflächenvorbereitung	Der Untergrund muss staub-, schmutz-, öl- und fettfrei sein. Lockere Bestandteile von altem Putz müssen entfernt werden. In manchen Fällen ist eine Verfestigung des Untergrundes mit Agro Gipsgrund / Tiefengrund W empfehlenswert.
Verarbeitung	Je nach gewünschter Spachtelkonsistenz und erforderlicher Schichtdicke werden 1,5 - 2,5 Raumteile Planfix F mit 1 Raumteil Wasser zu einem geschmeidigen, glatten Spachtelbrei vermischt. Dazu wird unter Rühren das weiße Pulver in das klare, saubere Wasser geschüttet. Der homogene Brei ist nach dem Anrühren max. 1 Stunde verarbeitbar. Planfix F erhärtet je nach Auftragsstärke und Saugfähigkeit des Untergrundes in 1 - 2 Stunden. Auch dicke Schichten erhärten rissfrei. Es können auch Betonoberflächen gespachtelt werden, erfahrungsgemäß sind dabei raue und ausgetrocknete Oberflächen von Vorteil, bei schalglatten Betonflächen oder im Zweifelsfall Betonfix Haftemulsion verwenden. Auf Planfix F-Spachtelungen keine zementhaltigen Mörtel aufbringen! Nicht unter +5°C verarbeiten.
Nachbehandlung	Die Oberfläche der Spachtelung ist meist glatt genug, so dass eine Nachbehandlung wie Schleifen unnötig ist. Die Spachtelung ist für weitere Arbeiten wie Anstriche oder Klebungen meist direkt geeignet. Für manche Fälle kann jedoch eine Vorbehandlung mit Agro Gipsgrund / Tiefengrund W notwendig sein.

## Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise	<p>Sofern es sich um ein kennzeichnungspflichtiges Produkt handelt beachten Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt auf unserer Website und die Hinweise auf dem Gebinde-Etikett.</p> <p>Entsorgung: Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen.</p> <p>Sicherheitsdatenblatt: Das Sicherheitsdatenblatt kann unter <a href="http://www.avenariusagro.at">http://www.avenariusagro.at</a> abgerufen werden.</p>
----------	--

Technische Information: Planfix F Innenspachtel, Stand: 08 / 2024

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

### Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.