

planfix light gebundene Schüttung

hochbelastbar trotz geringem Eigengewicht

STANDFEST



Eigenschaften:

- hohe Ergiebigkeit
- schnell überarbeitbar
- einfache Verarbeitung
- schnellerhärtend
- gutes Standvermögen
- nicht brennbar

Anwendungsbereiche:

- innen
- Boden
- zum Verfüllen von Fehlstellen am Boden
- zum Auffüllen der Zwischenräume von Holzbalkendecken
- als Niveaueausgleich unter Nass- und Trockenestrichen
- bei Neubau und Altbau-Sanierungen

Belagsmaterialien innen:

- Zementestrich beheizt
- Zementestrich unbeheizt
- Beton
- Calciumsulfat-/ Anhydritestrich beheizt
- Calciumsulfat-/ Anhydritestrich unbeheizt

Technische Daten:

Art.-Nr.	132855
Inhalt	9 kg
Baustoffklasse	A2
Schichtdicke	3 - 25 cm
Anmachwasser	ca. 4 l
Verarbeitungszeit	ca. 10 Minuten
Korngröße	2,5 mm
belegbar	nach ca. 24 Stunden bei 20 °C und max. 65 % rel. Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungstemperatur	ab +5 °C bis +30 °C

Verarbeitung:

planfix light gebundene Schüttung in ein sauberes Gefäß mit sauberem, kaltem Leitungswasser langsam einstreuen und zu einer homogenen, erdfuchten Masse anrühren. Empfohlen wird ein Rührgerät 600 U/min mit Wendelrührer mit mind. 14 cm Ø. Um das richtige Mischverhältnis zu erreichen, ist immer der ganze Sackinhalt mit 4 Liter sauberem Wasser anzurühren. Anschließend muss das Material überhöht eingebracht werden, mit einer Kelle angedrückt, durch Klopfen verdichtet und auf erforderliche Höhe abgezogen werden. Die Verarbeitungszeit beträgt ca. 10 Minuten vom Anmischen bis zur Endbearbeitung und hängt von der Saugfähigkeit des Untergrundes und der Umgebungstemperaturen ab.

Bitte beachten Sie, dass auf erdberührten Betonplatten das Aufbringen einer Dampfsperre erforderlich ist.

Materialbasis:

Auf Zementbasis für Innenbereiche sowie Zusätzen zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften.

planfix light gebundene Schüttung

hochbelastbar trotz geringem Eigengewicht

Verbrauch:

1 Sack ergibt ca. 50 lt. Nassmörtel das heißt bei 5 cm Schichtstärke 1 Sack/m².

Lagerung:

- Auf Holzrosten witterungsgeschützt, kühl und trocken lagern.
- Nur ungeöffnete Säcke einlagern.
- Bei sachgerechter Lagerung im ungeöffneten Gebinde 6 Monate haltbar ab Herstellerdatum.

Hinweise:

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Ansteifenden Frischmörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.
- Nicht mit Fremdmaterial mischen.
- Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

Gefahren und Sicherheitshinweise:

Hinweise zur sicheren Anwendung entnehmen Sie bitte dem Gebinde oder Sicherheitsdatenblatt!

Entsorgung:

Gemäß den behördlichen Vorschriften. Hinweise zur sicheren Entsorgung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 11.04.2022