

fermacell Produktdatenblatt



fermacell Powerpanel Feinspachtel Gebrauchsfertiger Leichtspachtel für den Innenund Außenbereich

Produkt

Der **fermacell** Powerpanel Feinspachtel ist ein leichter, gebrauchsfertiger Dispersionsspachtel. Er kann bei geeigneter Oberflächenbeschichtung für zementäre Untergründe im Innen- und Außenbereich sowie für Feuchträume verwendet werden. Er ist hervorragend geeignet zum Überspachteln von Schraubenköpfen und Klebefugen, zum Glätten und Füllen von Unebenheiten an Wand-, Decken- und Bodenflächen.

Er dient auch der Untergrundegalisierung vor Anstricharbeiten oder vor dem Auftragen des fermacell Abdichtungssystems. Der Feinspachtel ist sowohl für die **fermacell** Powerpanel H₂O Platten als auch für die Powerpanel TE Estrich-Elemente sowie die AESTUVER Brandschutzplatten geeignet. Weiterhin eignet er sich für Spachtelungen z.B. auf **fermacell** Gipsfaser-Platten, Beton/Porenbeton, Ziegeln, mineralischen Putzen und Kunstharzputzen, jedoch nicht auf **fermacell** Leichtmörtel HD.

Eigenschaften

- Wasserverträglich, für den Innen- und Außenbereich, Feuchträume etc.
- Hohe Ergiebigkeit: nur 1 L/m² pro 1 mm Schichtdicke
- Hohe Haftfähigkeit
- Edle Optik durch hochwertige sehr glatte Oberfläche, bis Qualitätsstufe Q4 geeignet
- Optimal abgestimmt auf das Powerpanel-System, da die Rezeptur speziell für die zementäre Powerpanel- Familie von Fermacell entwickelt wurde

fermacell Powerpanel Feinspachtel

Gebrauchsfertiger Leichtspachtel

Materialkennwerte	
Verbrauch	ca. 1 l/m² pro mm Schichtdicke
Verarbeitungstemperatur	mind. +5 °C
Trocknungszeit	ca. 2 Std. pro mm Schichtdicke, abhängig von Temp. und rLF.
Lösemittel	Wasser
Volumengewicht	0,8 kg/l
Füllkraft	sehr hoch
Lagerung (kühl und frostfrei)	ungeöffnet 12 Monate
Farbe	grau



Händlerdaten	
Artikelnummer	79090
EAN	4007548014144
Zolltarifnummer	32141090
Menge / Palette	44 Eimer
Gewicht / Palette	ca. 422 kg

Verarbeitung

- Den Powerpanel Feinspachtel bei mindestens +5 °C Material-, Untergrund- und Raumtemperatur verarbeiten und trocknen lassen. Frische Beschichtung vor Regen, direkter Sonneneinstrahlung und starkem Wind bzw. Zugluft schützen.
- Der Untergrund muss trocken, fest und frei von Staub, Schmutz, Sinterschichten und anderen Trennmitteln sein.
- Powerpanel-Oberflächen können direkt mit dem Powerpanel Feinspachtel beschichtet werden. AESTUVER Brandschutzplatten und andere saugende Untergründe sind vorher mit **fermacell** Tiefengrund oder einer geeigneten Grundierung zu behandeln.
- Für ein effektives Auftragen der Spachtelmasse fermacell Breitspachtel, Traufel oder Glättkelle verwenden. Die maximale Schichtdicke beträgt 10 mm.
- Geringe Unebenheiten mit Hand- oder Stielschleifer beseitigen. Geeignet sind Schleifpapiere der Körnung P100 bis P120. Bei Schleifarbeiten immer Mundschutz und Schutzbrille tragen.
- Vor weiteren Oberflächenveredelungen die geschliffenen Flächen entstauben und gegebenenfalls grundieren. Stehendes Wasser auf gespachtelten Oberflächen ist zu vermeiden bzw. die Oberflächen sind durch geeignete Anstriche, Abdichtungen oder konstruktive Maßnahmen vor Durchfeuchtung zu schützen.
- Werkzeug nach der Benutzung mit Wasser reinigen.

Fermacell GmbH Schweiz: Telefon: 031 724 20 20 | Telefax: 031 724 20 29 | E-Mail: fermacell-ch@xella.com | www.fermacell.ch Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Stand 10/2014. Technische Änderungen vorbehalten. Aktuelle Verarbeitungsanleitung beachten! fermacell® ist eine eingetragene Marke und ein Unternehmen der XELLA-Gruppe.

fermacell Powerpanel Feinspachtel

Gebrauchsfertiger Leichtspachtel

Oberflächenbeschichtung

fermacell Powerpanel Feinspachtel kann mit Dispersionsfarben, Acrylfarben, Latex, Silikat- und Silikonharzfarben farblich beschichtet werden. Nicht mit Epoxydharzfarben verträglich.

Bitte beachten Sie auch unsere ausführlichen Hinweise zur Verarbeitung in unserer Broschüre:

■ <u>fermacell Powerpanel H₂0 – Planung und Verarbeitung</u>

Hinweis zur Verarbeitung

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit bauchemischen Produkten sind zu beachten. Zement reagiert mit Feuchtigkeit alkalisch, deshalb ist Haut- sowie Augenkontakt zu vermeiden. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Weitere Hinweise

Unsere Empfehlungen basieren auf umfangreichen Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie ersetzen nicht Richtlinien, Normen, Zulassungen sowie mitgeltende technische Merkblätter. Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung empfehlen wir, stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Lieferung, Abwicklung und Gewährleistung auf die von uns zugesicherten Eigenschaften erfolgt gemäß unserer AGB.