feinste Bauchemie

Technische Produktinformation

Spachtelmassen Estriche Putze

HPF 942

HafnerPutz Fein

HPF 942

Feinkörniger, weißer, faserverstärkter, zementär schnell erhärtender Putzmörtel mit Trass. Für alle Putzarbeiten an Kaminen und Kachelöfen, Herden und Hypokausten-Systemen. Erfüllt die Anforderungen der Mörtelgruppe CR, CS I, W_c0 nach ÖNORM EN 998-1.

- Innen und außen
- Faserverstärkt
- Körnung 1 mm
- Einschicht-, Zweischicht-, Unter- und Oberputz
- Für glatte und strukturierte Oberflächen
- Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII

Bedarf: Ca. 1,3 kg/m² Pulver je mm Schichtdicke

Lieferform		Gebinde/Palette	Palettengewicht
Sack	**25 kg**	24	600 kg

Anwendungsgebiete	Für alle Putzarbeiten an Kaminen, Kachelöfen, Herden, Hypokausten-Systemen im Bereich der Kutten oder Schürzen, des Unterbaues oder der Hypokaustenflächen. Als Unterputz, auch mit zusätzlicher Armierungsgewebeeinlage, als Ein- oder Zweischichtputz bzw. als Oberputz mit glatter oder strukturierter Oberfläche.
Eigenschaften	Von Hand und maschinell verarbeitbarer Putz mit Faserverstärkung für mehr Sicherheit bei temperaturbedingten Formveränderungen. Die schnelle Erhärtung sowie die Geschmeidigkeit des Putzmörtels ermöglichen ein rationelles Verarbeiten. Daneben besitzt der Mörtel hat ein großes Haftvermögen und ist sehr ergiebig.
Geeignete Untergründe	Mauerwerk aus Baustoffen mit hydraulisch erhärtenden Bindemitteln bzw. Mauerwerk mit natürlichen Baustoffen wie z. B. Porenbeton, Mauerziegel, Kalksandstein etc. sowie Putze mit hydraulisch erhärtenden Bindemitteln. Der Untergrund muss weitgehend trocken, tragfähig, ebenflächig, staubfrei sowie frei von Verunreinigungen (z. B. Trennmittel) und Ausblühungen sein, die die Verbundhaftung beeinträchtigen. Mischmauerwerk ist zu vermeiden.
Untergrundvorbereitung	Gleichmäßig und normal saugende Putzuntergründe können ohne Vorbehandlung geputzt werden. Haftvermögen sowie unterschiedliches Saugverhalten des Putzuntergrundes kann z.B. durch Vornässen, Vorbehandeln mit Sopro HE 449 Haftemulsion oder Sopro GD 749 Grundierung verbessert werden.
Grundierung	Sopro GD 749 Grundierung: Ungleichmäßig saugende, mineralische Oberflächen Sopro HE 449 Haftemulsion: Im Verhältnis 3 : 1 mit Wasser verdünnt auf allen Untergründen
Verarbeitung	In ein sauberes Anmischgefäß entsprechende Wassermenge vorlegen und mit Sopro HafnerPutz Fein schnell intensiv und klumpenfrei maschinell anmischen, bis eine verarbeitungsgerechte Konsistenz erreicht ist. Nach einer eventuell notwendigen Vorbehandlung des Untergrundes den angemachten Mörtel aufziehen, die Putzfläche abziehen bzw. abglätten und je nach Anwendungsvariante den Mörtel mit einer Holz- oder Filzscheibe oder der Kelle in üblicher Technik bearbeiten. Soll eine weitere Putzschicht aufgezogen werden, kann diese – nach dem „Anziehen“ der ersten Putzschicht – in gleicher Technik aufgebracht werden. Die in einem Arbeitsgang aufgebrachte Putzdicke soll mindestens 3 mm und maximal 10 mm betragen. Den Putz, wenn nötig, nachträglich mit Wasser benetzen, um einer zu raschen Austrocknung, besonders bei Sonneneinstrahlung und Zugluft vorzubeugen.
Wasserbedarf	**Je Gebinde** — **25 kg** Wasserbedarf — 6.5 l - 7 l
Lagerung	Im ungeöffneten Originalgebinde trocken auf Palette ca. 12 Monate lagerfähig
Schichtdicke	Mind. 3 mm bis maximal 10 mm in einem Arbeitsgang
Verarbeitungstemperatur	Ab +5 °C bis max. +30 °C verarbeitbar (Untergrund, Luft, Werkstoff)
Verarbeitungszeit	Ca. 1 Stunde je nach Untergrundbeschaffenheit; angesteifter Mörtel darf weder mit Wasser noch mit frischem Mörtel wieder verarbeitungsfähig gemacht werden
Werkzeuge	Mörteltrog, Rührquirl, rostfreie Kelle, Holz- oder Filzscheibe
Werkzeugreinigung	Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen
Zeitangaben	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
Hinweise zu Ihrer Sicherheit	Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) GHS05 GHS07

Signalwort: Gefahr
H315 Verursacht Hautreizungen. H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen. H318 Verursacht schwere Augenschäden.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P261 Einatmen von Staub oder Nebel vermeiden P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/ Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P310 Sofort GIFT INFORMATIONS ZENTRUM oder Arzt anrufen. P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
Enthält: Portland Zement, Cr(VI) <2ppm, Calciumhydroxid
Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII
GISCODE ZP1

CE-Kennzeichnung

CE

Sopro
Sopro Bauchemie GmbH Austria
Weidenweg 14 – 8330 Feldbach (Austria)
www.sopro.at

18
CPR-AT3/230546.3.deu
EN 998-1:2016
Sopro HPF 942 Hafnerputz fein

Edelputzmörtel CS I für die Anwendung innerhalb und außerhalb von Gebäuden, für Wände, Decken, Pfeiler und Trennwände

Brandverhalten:	Klasse A1
Wasseraufnahme:	W_c 0
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit:	μ 5/20 (Tabellenwert)
Haftzugfestigkeit:	≥ 0,5 N/mm² - Bruchbild B
Wärmeleitfähigkeit:	($\lambda_{10,dry}$) 0,47 W/(m·K) für P=50%(Tabellenwert)
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	Beurteilung nach den am vorgesehenen Verwendungsort des Putzmörtels geltenden Bestimmungen
Freisetzung gefährlicher Substanzen	siehe SDB

Österreich - Zentrale
Sopro Bauchemie GmbH
Lagerstraße 7
4481 Asten
Fon +43 72 24 67 14 1 - 0
Fax +43 72 24 67 18 1
Mail marketing@sopro.at

Österreich - Werk
Sopro Bauchemie GmbH
Weidenweg 14
8330 Feldbach
Fon +43 31 52 47 11 - 0
Fax +43 31 52 46 93
Mail werk@sopro.at

Service-Hotline Anwendungsberatung
Fon +43 31 52 47 11 - 251
Fax +43 31 52 46 93
Mail anwendungstechnik@sopro.at

Service-Hotline Objektberatung
Fon +43 31 52 47 11 - 251
Fax +43 31 52 46 93
Mail objektberatung@sopro.at

Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation, die aktuell gültige Leistungserklärung gem. EU-BauPVO sowie das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung, aktuell auch im Internet: www.sopro.at! Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bei Bedarf an unsere technische Beratung.