

# SockelFilz HSP 60

## Kalk-Zement-Haftputz mit hervorragender Untergrundhaftung



- **Langlebigkeit**
- **Speziell für den Sockelbereich**
- **Renovier- und Fassadendünnschichtputz**

**Produkt** Mineralischer Renovier- und Fassadendünnschichtputz für die manuelle und maschinelle Verarbeitung. Normalputzmörtel GP und CS III nach DIN EN 998-1.

**Zusammensetzung** Gesteinskörnung, Zement und Weißkalk (Baukalk) sowie Zusätze zur besseren Verarbeitung und Haftung.

**Eigenschaften**

- Mineralischer und leicht verarbeitbarer Renovier- und Fassadendünnschichtputz mit sehr guter Haftung auf nahezu allen mineralischen und festen Untergründen.
- Nach der Erhärtung witterungs- und frostbeständig, wasserabweisend und diffusionsoffen.
- Universell im Außenbereich sowie im Sockelbereich einsetzbar, wenn eine Wasserabführung (z. B. durch eine Rollierung) gegeben ist.
- Als feiner Filzputz im Sockelbereich einsetzbar.
- **Nicht für Armierungsputzlagen auf Unterputzen und Dämmplatten, wie z. B. XPS-R, EPS o. Ä., verwenden.**

**Anwendung**

- Auf nahezu allen mineralischen Untergründen im Innen- und Außenbereich.
- Zur Überarbeitung von festen, tragfähigen mineralischen Putzen und raugeschaltem Beton.

**Technische Daten**

Brandverhalten:	A1, nicht brennbar
Festigkeitsklasse Putz:	CS III nach DIN EN 998-1
Druckfestigkeit:	3.5 N/mm <sup>2</sup> - 7.5 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit:	≥ 0.08 N/mm <sup>2</sup>
Wasseraufnahme kapillar:	Wc2 nach DIN EN 998-1
μ-Wert:	≤ 25
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10, dry, mat</sub> :	≤ 0.820 W/(m·K) (für P = 50 %)
Tabellenwert nach EN 1745:	≤ 0.89 W/(m·K) (für P = 90 %)
Putzmörtelgruppe:	Normalputzmörtel GP nach DIN EN 998-1 P II nach DIN 18550

	SockelFilz HSP 60, 25 kg
Körnung	0 mm - 0.8 mm
Verbrauch	ca. 1.2 kg/m <sup>2</sup> /mm
Ergiebigkeit	ca. 21 l/Sack = ca. 7 m <sup>2</sup> /Sack bei 3 mm Auftragsstärke
Mindestauftragsdicke	2 mm
Wasserbedarf	5.5 l/Sack - 6.5 l/Sack

Die angegebenen Verbrauchsangaben dienen zur Orientierung. Praxisbedingt ist dabei ein Mehrverbrauch von ca. 10 % zu berücksichtigen. Die Verbrauchsangaben sind abhängig von Rauheit und Saugfähigkeit des Untergrundes sowie der Verarbeitungstechnik.

Die Leistungserklärung ist unter [www.baumit.de](http://www.baumit.de) oder [www.dopcap.eu](http://www.dopcap.eu) unter Angabe des Kenncodes elektronisch abrufbar.

**Lieferform** Papiersäcke, Sackinhalt 25 kg (42 Sack pro Palette = 1.050 kg)

**Lagerung** Trocken und geschützt. Die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten.

<b>Qualitätssicherung</b>	Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.
<b>Einstufung lt. Chemikaliengesetz</b>	Siehe Sicherheitsdatenblatt (unter <a href="http://www.baumit.de">www.baumit.de</a> ).
<b>Untergrund</b>	Der Untergrund muss fest, tragfähig, frostfrei sowie frei von Ausblühungen und haftmindernden Rückständen (Schutz und Staub) sein. Geeignete Untergründe sind raugeschalte Betonflächen und Kalk-Zement- bzw. Zementputze ohne Anstrich. Filmbildende Trennmittel (Schalwachs, Schalöl usw.) sind zu entfernen. Die Fläche muss einwandfrei abgebunden haben und ausgetrocknet sein. Glatte Flächen vorher gut aufrauen. Stark saugende Untergründe sind ggf. mit Baumit Grund vorzubehandeln.
<b>Verarbeitung</b>	Mit Rührwerk oder im Durchlauf- oder Zwangsmischer anmischen. Keine anderen Materialien zumischen. SockelFilz HSP 60 lässt sich gut von Hand aufziehen und je nach Erfordernis mit allen üblichen Putzwerkzeugen bearbeiten. Bei der Putzüberarbeitung wird SockelFilz HSP 60 in der Regel ca. 3 – 5 mm dick aufgetragen und in frischem Zustand mit einem Besen aufgeraut oder oberflächenfertig bearbeitet (Mindestauftragsdicke 2 mm, maximal 8 mm). In gefährdeten Bereichen, z. B. über Rissen, Mischmauerwerk usw., sind Armierungsputzlagen aus HaftMörtel HM 50 oder multiContact MC 55 W mit einem alkalibeständigen Armierungsgewebe auszuführen.
<b>Allgemeines und Hinweise</b>	Vor starker Sonneneinstrahlung schützen; bei schneller Austrocknung (Wind, Sonne) ein- oder mehrmals nachnässen, ggf. die Fassade bis zur vollständigen Erhärtung schützen (Gerüstnetz). Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Abbindezeit deutlich verlängern.  Um eine normgerechte Putzdicke zu erhalten, empfehlen wir die Verwendung eines speziellen Unterputzes.  Die Putzlage muss vor jeder weiteren Beschichtung abgetrocknet und ausgehärtet sein.  Wird SockelFilz HSP 60 als Oberputz verwendet, ist dieser mit einem wasserabweisenden Anstrich zu versehen.  Vor dem Anfüllen des Erdreichs, Plattenverlegung u. Ä., sind die vorgeschriebenen Abdichtungsarbeiten durchzuführen.  Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Metall) vor der Verarbeitung abdecken oder abkleben. Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen.  <b>Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. Die „Leitlinien für das Verputzen von Mauerwerk und Beton“, die Richtlinie „Fassadensockelputz/Außenanlage“, DIN EN 998-1, DIN EN 13914, DIN 18550 und DIN 18350 (VOB, Teil C) beachten.</b>  Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außendienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Silos und Mischanlagen.