



Baumit KlimaPerla

Naturweißer, Kalkgebundener Feinputz



- Verbessert das Raumklima & hoch diffusionsoffen
- Universell einsetzbar
- Schadstrofffrei & schimmelhemmend

Produkt Werksgemischter Kalk-Feinputz für händische und maschinelle Verarbeitung im Innenbereich.

Zusammensetzung Kalkhydrat, Zement, Putzsande, Zusätzezur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften.

Eigenschaften Mineralischer, naturweißer kalkgebundener Feinputz für den Innenbereich mit verriebener Oberfläche. Gute Wasserdampfdurchlässigkeit und Verbesserung der raumklimatischen Eigenschaften. Natureplus zertifiziert! Volldeklaration nach Vergaberichtlinie nature-

plus® siehe www.baumit.com unter Produkte Umweltdeklaration.

Anwendung Optimal anwendbar als Oberputz auf kalk/zementhaltigen Putzgründen und als Dünnschichtputz auf Beton, Porenbeton und Gips-

kartonplatten. Für händische und maschinelle Verarbeitung geeignet.

Technische Daten Druckfestigkeit: > 2.5 N/mm²

Min. Schichtstärke: 3 mm
Max. Schichtstärke: 5 mm

Norm: GP - CS II nach ÖNORM EN 998-1

pH-Wert: > 11Qualitätskategorie: Premium
Trockenrohdichte: ca. 1550 kg/m³
TVOC: < 100 ppm = E.L.F.

μ-Wert: < 15

 $\label{eq:wasseraufnahme kapillar: } $$ > 0.4 \ kg/(m^2.h0,5)$$ Wärmeleitzahl: $$ ca. 0.500 \ W/mK$

	25 kg
Körnung	1 mm
Verbrauch	4 kg/m²/mm bei 3mm Schichtdicke

Lieferform Sack 25 kg

Lagerung Trocken, kühl, frostfrei und verschlossen 6 Monate lagerfähig.

Einstufung It. Chemikaliengesetz Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und Rates vom 18.12.2006) unter www.baumit.com oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, saugfähig, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von Iosen Teilen sein. Die Prüfung des Untergrundes hat gemäß den ÖNORMEN B 2230, B 3346 und B 6400 zu erfolgen.

Als Feinputz auf tragfähigen Kalk/Zement-Putzen und auf Beton (Betondecken etc.)

Als Feinputz auf Gipskartonplatten kann eine Vorbehandlung mit Baumit SperrGrund erforderlich sein.



Verarbeitung

Baumit KlimaPerla in reines Wasser einstreuen, mit langsam drehendem Rührwerk mischen, ca. 5 Min. rasten lassen und nochmals aufrühren. Ein Anmischen im Zwangsmischer - Mischzeit mind. 2 Min. - ist ebenfalls möglich. Mit rostfreier Traufel in einer Dicke von mind. 3 mm aufziehen und nach dem Ansteifen verreiben.

Bei erforderlicher Putzarmierung im Innenbereich (Wandheizungen, Holzwolle- und Holzspandämmplatten u.dgl.) wird Baumit Klima-Perla in einer Schichtstärke von 2-3 mm vorgelegt und Baumit StarTex mit 10 cm Überlappung im Stoßbereich in die Putzlage eingebettet. Anschließend unter Materialbeigabe "nass in nass" mit einer weiteren Schicht Baumit KlimaPerla überziehen und nach dem Ansteifen verreiben.

Baumit KlimaPerla kann auch mit allen gängigen Putzmaschinen (z.B. PFT G4, S48, S58, M3 oder ähnlichen Putzmaschinen) verarbeitet werden. In der Putzmaschine darf sich kein gipshältiges Material vor Arbeitsbeginn (Spritzen) befinden!

Allgemeines und Hinweise

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. BeiVerwendung von Heizgeräten ist auf eine gute Querbelüftung zu achten. Direkte Beheizung desPutzes ist unzulässig.

Zu beachten sind auch die Verarbeitungsrichtlinien für Werkputzmörtel der österreichischen Arbeitsgemeinschaft Putz in der jeweils letztgültigen Version. Für die Ebenflächigkeit ist die ÖNORM DIN 18202 anzuwenden. Vor jeder weiteren Beschichtung ist eine Standzeit von mind. 5 Tagen einzuhalten.

Endbeschichtungen:

Grundsätzlich sind alle Baumit Innenfarben möglich, jedoch empfehlen wir mineralische Farben zur Sicherstellung der Atmungsaktivität und Feuchtabsorptionsfähigkeit der Klimaputze, wie Z.B.: Baumit KlimaColor. Für die Verarbeitung der Farbanstriche sind die jeweils gültigen Produktdatenblätter und Verarbeitungsanleitungen heranzuziehen und gegebenenfalls Musterflächen anzulegen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, 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.



Baumit Beteiligungen GmbH

A-2754 Waldegg, Wopfing 156 - www.baumit.com