



# Baunit GranoporColor



<b>Produkt</b>	Organisch gebundener, verarbeitungsfertiger Farbanstrich auf Kunstharzbasis für außen.																
<b>Zusammensetzung</b>	Organische Bindemittel, mineralische Füllstoffe, Farbstoffe, Zusätze, Wasser.																
<b>Eigenschaften</b>	Sehr gut wasserabweisend, witterungsbeständig, diffusionsfähig, brillante Farbgebung, leicht zu verarbeiten.																
<b>Anwendung</b>	Schutz und Gestaltung von Fassaden. Geeignet auf mineralisch und organisch gebundenen Putzen sowie auf Spachtelmassen und Beton.																
<b>Technische Daten</b>	<table><tr><td>Dichte:</td><td>ca. 1,6 kg/dm<sup>3</sup></td></tr><tr><td>Festkörpergehalt:</td><td>ca. 70 %</td></tr><tr><td>pH-Wert:</td><td>7,5</td></tr><tr><td>μ-Wert:</td><td>ca. 200 - 250</td></tr><tr><td>Materialverbrauch (auf feinem Untergrund):</td><td>ca. 0,3 – 0,35 l/m<sup>2</sup> bei 2 Anstrichen</td></tr><tr><td>Glanzgrad:</td><td>matt, G3 nach DIN EN 1062-1</td></tr><tr><td>Wasseraufnahme w-Wert:</td><td>W3 nach DIN EN 1062-1</td></tr><tr><td>Farbtöne:</td><td>ausgewählte Farbtöne aus Life - Colored by Baunit: Farbtöne mit <b>schwarzen und blauen Ziffern</b> gem. Baunit Preisliste (Farbfächer: Farbtöne ohne Kennzeichnung und mit Halbkreis-Kennzeichnung)</td></tr></table>	Dichte:	ca. 1,6 kg/dm <sup>3</sup>	Festkörpergehalt:	ca. 70 %	pH-Wert:	7,5	μ-Wert:	ca. 200 - 250	Materialverbrauch (auf feinem Untergrund):	ca. 0,3 – 0,35 l/m <sup>2</sup> bei 2 Anstrichen	Glanzgrad:	matt, G3 nach DIN EN 1062-1	Wasseraufnahme w-Wert:	W3 nach DIN EN 1062-1	Farbtöne:	ausgewählte Farbtöne aus Life - Colored by Baunit: Farbtöne mit <b>schwarzen und blauen Ziffern</b> gem. Baunit Preisliste (Farbfächer: Farbtöne ohne Kennzeichnung und mit Halbkreis-Kennzeichnung)
Dichte:	ca. 1,6 kg/dm <sup>3</sup>																
Festkörpergehalt:	ca. 70 %																
pH-Wert:	7,5																
μ-Wert:	ca. 200 - 250																
Materialverbrauch (auf feinem Untergrund):	ca. 0,3 – 0,35 l/m <sup>2</sup> bei 2 Anstrichen																
Glanzgrad:	matt, G3 nach DIN EN 1062-1																
Wasseraufnahme w-Wert:	W3 nach DIN EN 1062-1																
Farbtöne:	ausgewählte Farbtöne aus Life - Colored by Baunit: Farbtöne mit <b>schwarzen und blauen Ziffern</b> gem. Baunit Preisliste (Farbfächer: Farbtöne ohne Kennzeichnung und mit Halbkreis-Kennzeichnung)																
<b>Qualitätssicherung</b>	Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors.																
<b>Einstufung lt. Chemikaliengesetz</b>	Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem SDBL (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18.12.2006) unter <a href="http://www.baunit.com">www.baunit.com</a> oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.																
<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl, frostfrei und verschlossen 12 Monate lagerfähig.																
<b>Lieferform</b>	Kübel 14 l, 1 Pal. = 24 Kübel = 336 l Kübel 5 l, 1 Pal. = 48 Kübel = 240 l																
<b>Untergrund</b>	Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, saugfähig, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen sein. Die Prüfung des Untergrundes hat gemäß den ÖNORMEN B 2230, B 3346 und B 6400-1 zu erfolgen.  <b>Geeignet auf:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Kalk/Zement- und Zementputzen verrieben</li><li>■ Beton und andere mineralische Untergründe</li></ul>																

- Gut haftende Mineral-, Silikat- und Dispersionsfarbanstrichen und -putzen

**Nicht geeignet:**

- Kunststoffen, Lack- bzw. Ölfilmen und Leimfarben
- Kalkputzen- und anstrichen
- Holz und Metallen
- hochelastischen Dispersionsanstrichen

**Untergrund-  
vorbereitung**

- Stark oder ungleichmäßig saugende Oberflächen mittels Baunit Multi-Primer egalisieren
- Kreidende bzw. leicht sandende Oberflächen mit Baunit MultiPrimer verfestigen
- Stark sandende oder mürbe Putzflächen mit Baunit ReCompact verfestigen (Produktdatenblatt beachten)
- Sinterhaut mechanisch entfernen
- Schalölrückstände auf Beton mit Heißdampf oder Schalölentferner bzw. durch Anschleifen entfernen
- Verschmutzte Flächen reinigen
- Algen- und/oder pilzbefallene Untergründe mit Spezialmittel (z.B. Baunit FungoFluid) behandeln
- Schlecht haftende, verwitterte Anstriche entfernen
- Schadhafte bzw. rissige, mineralische Flächen mittels Spachtelmasse (z.B. Baunit KlebeSpachtel) überziehen und ggf. mit Baunit TextilglasGitter bewehren

**Verarbeitung**

Baunit GranoporColor gründlich mit langsam laufendem Rührwerk aufrühren. Baunit GranoporColor mit max. 10 -15 % Wasserzugabe auf geeignete Verarbeitungskonsistenz einstellen und auf den Untergrund vollflächig auftragen (Standzeit mind. 12 Stunden).

Je nach Witterung, jedoch mind. 12 Stunden nach dem Erstauftrag, je nach Untergrund 1 – 2 x Baunit GranoporColor auftragen. Die Verarbeitungskonsistenz kann gegebenenfalls durch eine geringe Wasserbeigabe (max. 5%) eingestellt werden.

Bei zweimaligem Auftrag ist zwischen den Arbeitsgängen eine Trockenzeit von mind. 4 Stunden einzuhalten.

Nicht mit anderen Anstrichmitteln vermischen. Baunit GranoporColor kann gerollt, gestrichen oder mit einem geeigneten Airless-Gerät gespritzt werden. Gleichmäßig und ohne Unterbrechung arbeiten.

Beschichtungsaufbau:

Grundierung: Baunit MultiPrimer (Produktdatenblatt beachten)

Grundanstrich: 1x Baunit GranoporColor (max. 10 - 15% verdünnbar)

Deckanstrich: 1x Baunit GranoporColor (max. 5% verdünnbar)

Auftrag mit Airless-Gerät:

z.B.: Graco UM II 795 PC

Düse: LL315; Druck: 90 bar; Filter 60; Verdünnung 0%  
oder

Samba XL

Düse: PAA 525; Druck: 140 bar; Filter 60

**Der Verdünnungsgrad ist von der Anlieferungskonsistenz und der Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig!**

## **Hinweise und Allgemeines:**

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges mindestens +5 C betragen.

*Witterungsschutz:* Die Fassade vor direkter Sonneneinstrahlung, Regen oder starkem Wind schützen (z.B. mittels geeigneter Gerüstschutznetze).

Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder tiefe Temperaturen (z.B. Spätherbst) können die Trocknungszeit deutlich verlängern und den Farbton ungleichmäßig verändern. Hohe Temperaturen im Sommer verkürzen die Trocknungszeit (Aufbrennen der Beschichtung möglich).

*Farbton:* Die Farbtonentwicklung kann durch die Untergrundverhältnisse, Temperatur und Luftfeuchtigkeit beeinflusst werden.

Vor allem Fassadenteilflächen (Gerüstschatten), Ungleichmäßigkeiten im Untergrund (Struktur, Saugverhalten) bzw. unterschiedliche Witterungsbedingungen ergeben Farbunterschiede (Flecken).

Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Produktionscharge gewährleistet werden. Bei Verwendung von verschiedenen Chargen sind diese unbedingt vor Beginn zu vermischen.

Bei mechanischen Einwirkungen auf die Putzoberfläche kann es an diesen Stellen zu Farbtonveränderungen (Füllstoffbruch) kommen. Diese Farbtonveränderung beeinflusst weder die Funktionalität noch die Produktqualität.

*Hellbezugswert:* Der Hellbezugswert darf bei Anwendung auf Wärmedämmverbundsystemen den Wert 25 nicht unterschreiten.

Bei der Anwendung auf herkömmlichen Putzsystemen gelten die ÖNORM B 3346 sowie die Verarbeitungsrichtlinie für Werkputzmörtel der ÖAP in jeweils letztgültiger Fassung.

*Mikrobieller Befall:* Fassadenfarbe verfügt über eine Basisausstattung zum Schutz gegen Algen- und Pilzbefall. Damit wird eine vorbeugende und verzögernde Wirkung erreicht. Bei Objekten mit kritischen Umgebungsbedingungen (z.B. überdurchschnittliche Feuchtigkeitsbelastung, Niederschlag, Nähe zu Gewässern, Grünanlage, Waldrandlage, Grün- und Baumbestand, hausnaher Pflanzenbewuchs, etc.) empfehlen wir diese Ausstattung zu verstärken. Ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen- und/oder Pilzbefall kann nicht zugesichert werden.

Bitte beachten Sie in diesem Zusammenhang auch die Merkblätter „Algen und Pilze an Fassaden“ der ÖAP sowie der Qualitätsgruppe WDS.

*Sicherheitsvorkehrungen:* siehe Sicherheitsdatenblatt.

*Reinigungshinweise:* Augen und Hautflächen, sowie die Umgebung der Beschichtungsflächen, insbesondere Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, Lack und Metall schützen. Gegebenenfalls Spritzer mit viel Wasser abspülen, nicht bis zum Austrocknen und Erhärten des Putzes warten.

Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen

## **Rechtliche Hinweise**

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.