

# Baunit IonitFinish

## Mineralische Flächen und Fugenspachtelmasse



- **Verbessert das Raumklima**
- **Ideale Ergänzung zu IonitColor**
- **Perfekte Oberflächenqualität**

<b>Produkt</b>	Feuchtigkeitsregulierende, kalkhaltige, verarbeitungsfertige, dünn-schichtige, weisse Spachtelmasse mit funktionalen Mineralien.	
<b>Zusammensetzung</b>	Ausgewählte Kalkmehle, spezielle Mischung natürlicher Mineralien, organische Bindemittel sowie Zusätze zur besseren Verarbeitung und Haftung, Wasser.	
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Zur manuellen Verarbeitung und airless spritzbar.</li><li>■ Reguliert aktiv die Luftfeuchtigkeit und ist wasserdampfdiffusionsoffen.</li><li>■ Matte Dispersionsspachtelmasse mit hervorragender Haftung und gutem Füllvermögen.</li><li>■ Kalkhaltig.</li><li>■ Verarbeitungsfertig.</li><li>■ Lösemittel- und weichmacherfrei.</li><li>■ Durch die hervorragenden Sorptionseigenschaften wird die Raumluftfeuchtigkeit reguliert und verbessert.</li></ul>	
<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Abgestimmtes System in Kombination mit IonitColor.</li><li>■ Zur grossflächigen Spachtelung im Innenbereich (Q2-Q4) auf Gipskartonplatten, Putz und Beton.</li><li>■ Zur Anwendung im Renovierungsbereich (auf Altuntergründen) geeignet.</li><li>■ Innenspachtel mit gutem Füllvermögen.</li><li>■ Zum Spachteln von Innenräumen mit üblicher Luftfeuchtigkeit, einschliesslich häuslicher Küchen und Bäder.</li><li>■ Nicht geeignet unter Verfließungen oder in Bereichen mit Spritzwasser.</li><li>■ Nicht in gewerblich genutzten Nassräumen einsetzen.</li></ul>	
<b>Technische Daten</b>	Dichte:	ca. 1.55 kg/dm <sup>3</sup>
	pH-Wert:	ca. 10.5
	sd-Wert:	< 1.5 m
	Wasserdurchlässigkeit:	39

	Baunit IonitFinish 20kg
Grösstkorn	ca. 0.1 mm
Verbrauch	ca. 1.55 kg/m <sup>2</sup> /mm (Schichtdicke)
Ergiebigkeit	ca. 8 m <sup>2</sup> /Eimer (bei Schichtdicke 1.5mm)



<b>Lieferform</b>	Eimer, Inhalt 20 kg (32 Eimer pro Palette = 640 kg)
<b>Lagerung</b>	Lagerung 12 Monate, trocken, geschützt, kühl und frostfrei
<b>Qualitätssicherung</b>	Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.

<b>Einstufung lt. Chemikaliengesetz</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>Untergrund</b>	Der Untergrund muss fest, trocken, tragfähig und frei von Staub, Schmutz und Trennmitteln sein. Als Untergrund eignen sich alle gängigen Wand- und Deckenflächen, wie z. B. Gipskarton- bzw. Gipsfaserplatten, Putz, Plansteinmauerwerk und Beton. Tiefere bzw. breitere Fugen oder Unebenheiten sind vorab zu schliessen, z. B. mit Fino Bello. Gipsgebundene oder stark saugende Untergründe können mit MultiPrimer vorbehandelt werden. Im jeweiligen Einzelfall wird das Anlegen einer Musterfläche (Probespachtelung) zur Überprüfung der Eignung des gespachtelten Systemaufbaus empfohlen.
<b>Verarbeitung</b>	Vor der Verarbeitung mit langsam laufendem Rührwerk gründlich aufrühren. Um die Luftfeuchtigkeit im Innenraum ideal zu regulieren, ist eine Mindestschichtdicke von 1,5 mm notwendig. Dies wird in der Regel mit einer zweimaligen Spachtelung erreicht. Mit einer rostfreien Stahltraufel/Doppelblattspachtel aufziehen und abglätten. Die maximale Schichtdicke beträgt ca. 3 mm je Lage. IonitFinish kann auch rationell mit einem Airless-Gerät aufgetragen werden. Je nach Art und Zustand des Untergrundes muss der Glättvorgang 1 – 2 mal wiederholt werden. Zur Erzielung besonders glatter Flächen sollte die Fläche dabei jeweils angeschliffen werden. Die Standzeit beträgt mindestens 12 Stunden zwischen den Arbeitsgängen. Die Trocknung ist stark abhängig von den Umgebungsbedingungen, eine starke Verzögerung tritt bei hohen Luftfeuchtigkeiten und niedrigen Temperaturen ein.
<b>Allgemeines und Hinweise</b>	Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsermeisterverbandes SMGV, die Empfehlung SIA 242 „Verputz und Trockenbauarbeiten“ und die Angaben in den technischen Merkblättern. Nicht unter + 5 °C und über + 30 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Aussendienst -Fachberater gern detailliert und objektbezogen.

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.