

# Baunit GalaDrain plus

## Drainagebeton



- wasserdurchlässig und kapillARBrechend
- frostbeständig
- kalkausblühungsminimiert

<b>Produkt</b>	Werksgemischter Trockenmörtel für die Stein- und Plattenverlegung.	
<b>Zusammensetzung</b>	Spezialbindemittel auf Hüttensandbasis mit Puzzolanen und trassähnlichen Zusatzstoffen, Gesteinskörnungen, Zusätze	
<b>Eigenschaften</b>	Baunit GalaDrain Plus verhindert Staunässe im Mörtelbett, ist sprürrillfest (abhängig vom Unterbau) und vermeidet Feuchtigkeitsschäden, eine setzungsfreie Pflasterausführung ist möglich. Durch das Spezialbindemittel ist Baunit GalaDrain Plus GK4 plus kalkausblühungsreduziert, hochsulfatbeständig, spannungsarm festigkeitsentwickelnd, frostbeständig. <b>Besonderheit:</b> Durch die spezielle Zusammensetzung sind Kalkausblühungen weitestgehend minimiert, können aber nicht mit Sicherheit ausgeschlossen werden.	
<b>Anwendung</b>	Baunit GalaDrain plus kann als Splittbeton auf geeigneten Untergründen im Außen- und Innenbereich als Bettungsmörtel für Pflastersteine oder Pflasterplatten verwendet werden. Auch geeignet zum Versetzen von Rand- oder Bordsteinen entsprechend der ÖNORM B 2214 (Pflasterarbeiten) und RVS 08.18.01 (Anforderung an Pflasterstein- und Pflasterplattendecken und Randeinfassungen).	
<b>Technische Daten</b>	Festigkeitsklasse:	C16
	Qualitätskategorie:	Professional
<b>Lieferform</b>	Sack 40 kg, 1 Pal. = 35 Sack = 1.400 kg	
<b>Lagerung</b>	Trocken auf Holzrost 12 Monate foliiert lagerfähig.	
<b>Qualitätssicherung</b>	Eigenüberwachung durch unsere Werklabors.	
<b>Einstufung lt. Chemikaliengesetz</b>	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 <a href="http://www.baunit.com">www.baunit.com</a> oder fordern das Sicherheitsdatenblatt beim jeweiligen Herstellerwerk an.	
<b>Untergrund</b>	Vor Arbeitsbeginn ist der Untergrund/die Tragschicht auf ausreichende Festigkeit/Verdichtung und frostsicheren Aufbau zu prüfen. Der Untergrund/die Tragschicht muss wasserdurchlässig sein, so dass durchsickerndes Wasser jederzeit abtransportiert werden kann (Stauschichten im Untergrund unbedingt vermeiden!). Untere, nicht wasserdurchlässige Entwässerungsebenen sind so auszuführen, dass deren vollflächige, zielsichere und dauerhafte Wasserableitung sichergestellt ist.	
<b>Verarbeitung</b>	Baunit GalaDrain plus kann als Sackware händisch mit einem Durchlauf-, Zwangs- oder Freifallmischer (bedingt geeignet) gemischt werden. Baunit GalaDrain plus wird mit einem Spezialbindemittel hergestellt und darf nicht mit anderen Bindemitteln (Portlandementen, Baukalk, etc.) vermischt werden.	
<b>Allgemeines und Hinweise</b>	Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Aufgefrorenem Untergrund und/oder bei Frostgefahr darf Baunit GalaDrain plus nicht verarbeitet werden. Ein Beimischen von Fremd- und Zusatzstoffen ist nicht zulässig. Beim Einbau des Betons (Vorbereiten für das Betonieren, Förderung, Einbau mit Verdichtung, Verarbeitungszeit, Arbeitsfugen, Betonieren bei kühler und heißer Witterung, Nachbehandlung und Ausschalen) ist die ÖNORM B 4710-1 zu beachten.	

---

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.