

FUGENGRASAMIT	ist ein rein hydraulischer Werk trockenmörtel, der besonders zum Verfugen von Natursteinmauerwerk geeignet ist. Er ist in verschiedenen Farbvarianten erhältlich.
EIGENSCHAFTEN:	Fugengrasamit schrumpft nicht, ist modellierbar, salz- und frostbeständig, wasserdampfdurchlässig und kann in einem Arbeitsgang eingebracht werden.
ANWENDUNGSBEREICH:	Verfugung im Natursteinbereich.
VORBEREITENDE ARBEITEN:	<p><u>Vorbehandlung der Fugen:</u> Alte, schadhafte Fugen sind restlos auszuräumen. Die auszufugenden Flanken des Natursteins oder der Steinerhöhung sollen, auch in den Poren, frei von Staub sein und mit kaltem Wasser gereinigt werden.</p> <p><u>Anfeuchten der Fugenflanken:</u> Vor dem Einbringen des Fugenmörtels muß der Untergrund angefeuchtet werden. Dies ist weitgehend von der Saugfähigkeit des Gesteins und der Witterung abhängig. Zu trockener Untergrund, bei hohem Saugvermögen, bewirkt ein Verbrennen des Mörtels. Zu nasser Untergrund verhindert das Stehenbleiben des Mörtels. Um den richtigen Grad der Anfeuchtung festzustellen, ist es sinnvoll, einen Vorversuch durchzuführen.</p>
VERARBEITUNGS- UND UNTERGRUNDTEMPERATUR:	mindestens + 5° C Vorsicht bei Temperaturen über + 25° C
MÖRTELAUFBEREITUNG:	Der Mörtel wird trocken vorgemischt. Die notwendige Anmachwassermenge richtet sich nach der Porosität des Naturwerksteins und der gewünschten Konsistenz des Mörtels, die von erdfeucht bis plastisch eingestellt werden kann. Die Verarbeitbarkeit des angemachten Mörtels beträgt ca. 2 Stunden, angesteifter Mörtel darf nicht mehr aufgerührt und verarbeitet werden.
WASSERBEDARF:	150 ml - 180 ml pro kg Werk trockenmörtel
MÖRTELAUFTRAG:	Mit Kelle oder Lanzette. Der Mörtel darf an keiner Stelle auf Null auslaufen. Die minimale Tiefe der Fugen beträgt 1,5 cm. Faustregel: Fugentiefe = 2 x Fugenbreite.
NACHBEHANDLUNG:	Frisch aufgetragenen Fugenmörtel vor Sonne, Wind und Regen schützen (abdecken). Je nach Witterung mehrere Tage feucht halten.

Vorstehender Materialbeschreibung kann in der Regel jedoch die Einweisung eines erfahrenen Fachmanns nicht ersetzen.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden.

DATENBLATT

FUGENGRASAMIT

BEARBEITEN:	Das ausgehärtete Material kann im Zuge des Abbindens durch überhöhtes Auftragen, Abkratzen und Strukturieren bearbeitet werden.
ERGIEBIGKEIT:	1 kg Werk trockenmörtel ergibt ca. 800 ml Nassmörtel
FARBBLICHE GESTALTUNG:	GRASAMIT - Fugenmörtel kann farblich dem vorhandenen Bestand angepasst werden.
VERPACKUNG:	30 kg Papiersäcke mit PE-Einlage
LAGERUNG:	trocken
LAGERUNGSDAUER:	ca. 6 Monate
TECHNISCHE DATEN:	Druckfestigkeit: < 8 N/mm ²

Vorstehender Materialbeschrieb kann in der Regel jedoch die Einweisung eines erfahrenen Fachmanns nicht ersetzen.
Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden.