

Beschreibung

Füllsand 0-4, nicht normiert

Der Füllsand 0-4mm findet in Auffüllungen Anwendung. Er zeichnet sich durch seine spezielle Korngrößenverteilung aus. Dieser teils intermittierende Sand ist geeignet, um Rohrgräben und Hohlräume zu verfüllen. Er kann auch direkt als Rohrumhüllung oder als Unterbau bei Pflasterarbeiten genutzt werden.



Sand gewaschen 0-0.5, Schlemmsand

Der Sand 0-0.5mm findet als Schlemmsand Anwendung. Ein sehr feiner Sand der als Erdnistplätze für Wildbienen und anderen Insekten dienen kann. Im Bauwesen wird dieser Sand eingesetzt, um Fugen mit Beigabe von Wasser einzuschlämmen. Auch wird dieser Sand als Sauberkeitsschicht wie z.B. für den Unterbau von Teichfolien eingesetzt.



Beschreibung

Sand gewaschen 0-1, Fugensand

Der Sand 0-1mm findet als Fugensand im Pflasterbau Anwendung. Das Material wirkt bei Pflasterfugen von Gartenwegen und Terrassenplatten gegen Unkraut wachstumshemmend. Zudem kann er als Beachvolleyballsand oder Spielsand eingesetzt werden.



Sand gewaschen 0-4, Normsand

Der Normsand 0-4mm findet als Zuschlagsstoff Anwendung. Er zeichnet sich durch seine spezielle und zertifizierte Korngrößenverteilung aus. Er kann als Zuschlagstoff zur Herstellung von Beton und Mörtel nach Norm verwendet werden. Er dient aber auch als Beimischung zur Auflockerung von z.B. Humus oder lehmigen Böden.



Beschreibung

Sand gewaschen 1-4, Grobsand

Der Grobsand 1-4mm findet als Zuschlagsstoff, Feinplanie- und Fugenmaterial Anwendung. Er zeichnet sich durch seine spezielle und zertifizierte Korngrößenverteilung aus. Er kann als Zuschlagstoff zur Herstellung von z.B. Reibputz eingesetzt werden. Der Grobsand dient aber auch als Feinplanie für die höhen- und fluchtgerechte Kunststeinverlegung oder als Fugenmaterial bei sog. Sickersteinen.



Fallschutzsand 0-8 (keine Norm)

Dieser Sand wird als Fallschutz auf Spielplätzen eingesetzt. Durch seine Kornzusammensetzung ist der Sand ein Lockermaterial, der sich durch Meteorwasser nicht selbst verdichtet. Fallende Gegenstände oder Kinder, die von einem Spielgerät springen dringen weich in dieses Material ein. Der Sand entspricht gewollt nicht der schweizerischen Norm



Beschreibung

Brechsand 0-4, Streusand, Bodenverbesserung

Der Brechsand 0-4mm findet verschiedenartig Anwendung. Er zeichnet sich durch seine spezielle und zertifizierte Korngrössenverteilung aus. Dieser künstlich hergestellte Sand fällt im Herstellungsprozess von Splitt an und ist deshalb ein sehr kantiges Material. Er kann als Pflaster- und Fugensand, im Vogelgehege oder als Unkrauthemmer eingesetzt werden. Durch seine gebrochene Oberfläche hat er eine gute Verzahnung und wirkt rutschhemmend. Als Bodenverbesserer lockert er durch seine Eigenschaften bindige Böden auf.



Brechsand 0-4, felsgebrochen

Der Brechsand 0-4mm, felsgebrochen findet verschiedenartig Anwendung. Er zeichnet sich durch seine spezielle und zertifizierte Korngrössenverteilung aus. Dieser künstlich hergestellte Sand fällt im Herstellungsprozess von Splitt an und ist deshalb ein sehr kantiges Material. Er kann als Pflaster- und Fugensand, im Vogelgehege oder als Unkrauthemmer eingesetzt werden. Durch seine gebrochene Oberfläche hat er eine gute Verzahnung und wirkt rutschhemmend. Als Bodenverbesserer lockert er durch seine Eigenschaften bindige Böden auf.



Beschreibung

Maurersand 0-2

Der Maurersand 0-2mm findet in der Mörtelherstellung Anwendung. Er zeichnet sich durch seine spezielle und zertifizierte Korngrößenverteilung aus. Dieser feine Sand ist zudem als Fliesen- und Putzsand geeignet, sowie als schlämmbarer Füllstoff zu verwenden.



Splitt/Sandgemisch 0-8 Pflästerungssplitt

Der Pflästerungssplitt 0-8mm findet bei der Verlegung von Kunst- und Natursteinen Anwendung. Die spezielle Zusammensetzung aus Sand und Splitt bettet die Steine formstabil ein und ermöglicht das Einschlämmen der Steinfugen ohne späteren Verlust von Fugenmaterial.



Beschreibung

Restaurierungssand

Zerstörungen im Materialgefüge durch Bindemittelabbau, sowie Feuchte- und Verwitterungsschäden können zum absanden bzw. abblättern von mineralischen Baustoffen wie z.B. eine Fassade führen. Der Hüs wiler Restaurierungssand ist in seiner Zusammensetzung geeignet für kleine Reparaturen von Rissen, Abplatzungen und Absprengungen. Somit können Restaurierungen nachhaltig und objektgetreu ausgeführt werden.

