

# ET Pflasterfugenmörtel MS fein



## Produktbeschreibung

ET Pflasterfugemörtel MS fein ist ein zementgebundener, frost- und frosttausalzbeständiger Pflasterfugenmörtel, welcher sowohl als Versatz- als auch als Fugenvergussmörtel eingesetzt werden kann.

## Anwendungsbereiche

ET Pflasterfugenmörtel MS fein wird für das Versetzen und Verfugen von Pflästerungen und Plattenbelägen eingesetzt.

## Eigenschaften

- hohe mechanische Festigkeit
- frost- und frosttausalzbeständig
- schnell belastbar
- gut zu verarbeiten

## Technische Daten

20° C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit


Farbton:		grau
Druckfestigkeit nach	24 h	30 N/mm <sup>2</sup>
	28 d	60 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit nach	24 h	5 N/mm <sup>2</sup>
	28 d	8 N/mm <sup>2</sup>
Frischrohddichte:		2,15 kg/dm <sup>3</sup>
Luft- und Untergrundtemperatur		> 5° C bis max. 30° C
Mindestfugenbreite:		8 mm
Mindestfugentiefe:		30 mm
Verarbeitbarkeitszeit:		ca. 30-45 Min.
Mindestaushärtezeit vor Verkehrsfreigabe:		48 Std.
Wasserzugabe für Versetzarbeiten:		ca. 3,0 – 3,5 l
Wasserzugabe für Vergussarbeiten:		ca. 5,0 l

## Verarbeitung



### Untergrund

Pflasterflächen so anlegen, dass durch spätere Belastungen keine Gefügelockerung des Untergrundes erfolgen kann. Die Steinflanken müssen frei von Verunreinigungen sein. Vor dem Einbringen des Mörtels die Fläche reinigen und mit einem Wassernebel **vornässen**.



### Mischung

Zum Mischen des Mörtels einen Zwangsmischer oder ein Handrührwerk verwenden. Die vorgegebene Wassermenge bis auf eine Restmenge in das Mischgefäß oder den Zwangsmischer füllen, das Mörtelpulver kontinuierlich hinzufügen und nach kurzer Mischdauer die restliche Wassermenge bis zur gewünschten Konsistenz beifügen. Mischzeit von mind. 4 Minuten einhalten.

### Verarbeitung

Das gemischte Material auf der vorgefeuchteten Fläche ausschütten und einwischen bis die Fugen voll sind. Die Oberfläche von überschüssigem Material säubern. Ev. die Fläche mit einem Vibrator abrütteln und danach nochmals ET MS fein in die Fugen einwischen. Dieses Vorgehen erhöht die Druckfestigkeit der ausgehärteten Fuge. Nach einer Wartezeit von ca. 30 Min. kann die Pflasterfläche mit einem feuchten Schwamm gereinigt werden.



### Nachbehandlung

Fläche mind. 24 Std. vor Niederschlag, Frost und zu schneller Austrocknung schützen.

---

## Verbrauch

siehe separate Verbrauchstabelle

---


## Lieferform

25 kg-Papiersack

---

## Lagerung

Gut verschlossen und trocken aufbewahrt mind. 12 Monate



Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Die Aussagen erfolgen aufgrund unserer Erfahrung und unserem besten Wissen. Sie sind jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Je nach Verarbeitungsbedingungen können die Angaben Streuungen unterworfen sein. Die Garantie beschränkt sich daher auf die Qualität der von uns gelieferten Produkte. Unser Beratungsdienst steht Ihnen gerne zur Verfügung.

TI 11.2018

