



SAKRET Trass- Natursteinfuge TNF

TNF

Wasserundurchlässiger, trasshaltiger Fugenmörtel

- Anwendungsbereiche:**
- Zum Verfugen von leicht belasteten Pflasterflächen, für Natursteine und Betonsteinen.
 - Zum Verfugen von Alt- und Neupflaster

- Eignung:**
- Für Wand und Boden
 - Für innen und außen

- Eigenschaften:**
- Frostwiderstandsfähig
 - Wasserfest
 - Hydraulisch abbindend
 - Verfärbungshemmend
 - Rissfrei erhärtend
 - Geschmeidig, dadurch gut verarbeitbar
 - Vielseitig einsetzbar

- Materialbasis:**
- Spezialzement, Trass nach DIN 51043
 - Ausgesuchte Füllstoffe und genormte Gesteinskörnung
 - Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften



SAKRET TRass- Natursteinfuge TNF

TNF

Technische Daten:	Körnung	0 - 2 mm
	Fugentiefe	mindestens 15 mm
	Fugenbreite	mindestens 6 mm
	Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C
	Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 80 °C
	Farbe	Zementgrau
	Druckfestigkeit	ca. 15 N/mm ² nach 28 Tagen (manuelle Verarbeitung)
	Reifezeit	ca. 3 Minuten
	Verarbeitungszeit	ca. 45 Minuten
	Begehbar	nach ca. 24 Stunden
	Voll Belastbar	nach 28 Tagen
	Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,18 l



SAKRET Trass- Natursteinfuge TNF

TNF

- Untergrundvorbereitung:**
- Die zu verfugende Fläche muss sauber, trocken, tragfähig und dauerhaft drainfähig sein.
 - Ein Absacken des Pflasters unter Last aufgrund nicht genügender Tragfähigkeit führt zu Abrissen an den Fugenflanken.
 - Feuchtigkeit des Untergrundes und unterschiedliche Saugfähigkeit von Fliesenflanken können Farbunterschiede in der Fuge verursachen.
 - Bei porigen Oberflächen und matten Glasuren können sich Rückstände des Fugenmörtels bilden, daher kann auf Probeverfugungen drartiger Beläge nicht verzichtet werden.
 - Platten mit unter Verwendung einer Kontaktschlämme frisch in frisch verlegen.
 - Um eine gute Haftung zu gewährleisten, ist eine Fugentiefe von mindestens 4 cm einzuhalten.
 - Bei verformungsstabilem Mörtelbett und festem Verbund mit dem Stein oder der Platte kann die Fugentiefe auch geringer sein, 15 mm dürfen jedoch nicht unterschritten werden.
 - Die zu bearbeitende Fläche ist sorgfältig vorzunässen, so dass zum Zeitpunkt des Einbringens des Produktes keine Saugfähigkeit des Pflasters an der Oberfläche vorhanden ist.
 - Stehendes Wasser muss aus den Fugen entfernt werden.
 - Die Pflasterflächen dürfen nicht eingespannt sein, angrenzende Mauern, Einbauten oder Ähnliches sind mit dauerelastischen Fugen zu versehen, ggf. sind auch Bewegungsfugen in der Fläche anzulegen.
- Verarbeitung:**
- In einem sauberen Gefäß mit sauberem, kaltem Leitungswasser knollenfrei anmischen.
 - Nach der Reifezeit (siehe Technische Daten) nochmals gründlich durchmischen.
 - Empfohlen wird ein Rührgerät mit 600 U / Min mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer.
 - Die Masse auf der vorgemässigten Fläche verteilen und mit Gummiwischer o. ä. ohne Lufteinschlüsse in die Fugen einbringen.
 - Während des Ansteifens die Fläche mit Sprühnebel feucht halten.
 - Probeflächen sind anzulegen.
- Nachbehandlung:**
- Nach dem Ansteifen des Materials (Material in der Fuge nicht mehr mit dem Finger eindrückbar) wird die Fläche genässt, mit hartem Besen (Schrubber) vorgewaschen und nach einer Wartezeit von ca. 10 Minuten intensiv nachgewaschen.
 - Eine feuchte Nachbehandlung des abgebundenen Mörtels stellt das einwandfreie Erhärten sicher.
 - Gefäße, Werkzeuge, etc. sofort mit Wasser reinigen, da im ausgehärteten Zustand eine Reinigung nur noch mechanisch erfolgen kann.



SAKRET Trass- Natursteinfuge TNF

TNF

Lagerung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken. ▪ Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verbrauchen. ▪ Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 12 Monate ab Herstellungsdatum haltbar (Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck Gebinde). ▪ Chromatarm gemäß Richtlinie 2003 / 53 / EG, GISCODE ZP1.
Entsorgung:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel (AVV) 17 09 04 - gemischte Bau- und Abbruchabfälle (ohne Quecksilber, PCB und ohne gefährliche Stoffe) zu entsorgen.
Hinweise:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Die technischen Daten beziehen sich grundsätzlich auf + 20°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit. ▪ Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte. ▪ Das abbindende Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost und zu hohen (> +30°C) und zu niedrigen (< +5°C) Temperaturen schützen. ▪ Durch z. B. stellenweise unterschiedlichen Feuchtigkeitsgrad aus Unterkonstruktionen und Fugenmörtel bzw. der Umgebung kann es zu Farbtonunterschieden kommen. ▪ Für solche oder ähnliche Farbabweichungen im erstellten Fugennetz wird keine Gewährleistung übernommen. ▪ Je nach Steinbeschaffenheit kann nach dem Verfugen ein Schleier zurückbleiben. ▪ Den anstehenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren. ▪ Für Kinder unzugänglich aufbewahren. ▪ Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt im Internet unter http://www.sakret.ch

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Lieferform TRass- Natursteinfuge TNF:

Optik	Ergiebigkeit	BE Gebinde	LE Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 13,1 l Frischmörtel	25 kg Sack	42 St./Palette	01072501

Sie haben Anmerkungen zu diesem Technischen Merkblatt?
Schreiben Sie uns ...