

## PROFI TRASSDRAINMÖRTEL

Art. Nr. 2426, 2427  
Stand 05/18

<b>Produkt:</b>	<b>Trasshaltiger, wasserdurchlässiger Verlegemörtel</b>	
<b>Anwendung:</b>	Als Unterlags- und Bettungsmörtel für Pflastersteine oder -platten, zum Versetzen von Randsteinen, für innen und außen.	
<b>Eigenschaften:</b>	Maschinelle und händische Verarbeitung, verhindert Staunässe und somit Feuchtigkeitsschäden im Mörtelbett, frostbeständig und mit verminderter Ausblühneigung.	
<b>Technische Daten:</b>	<b>Zusammensetzung:</b>	Trasszement, Sande 0–4 mm, Zusatzmittel
	<b>Frostbeständigkeit:</b>	XF1/XF 3 gemäß ONR 23303
	<b>Verarbeitungskonsistenz:</b>	C1 i.A. ÖNORM B 4710-1
	<b>Festigkeitsklasse:</b>	C16/20 i.A ÖNORM B 4710-1 (Laborwert)
	<b>Wasserdurchlässigkeit:</b>	ca. 6,5 x 105 m/s gemäß DIN 18130-1
	<b>Körnung:</b>	0–4 mm
	<b>Trockenrohdichte:</b>	ca. 2.100 kg/m <sup>3</sup>
	<b>Verbrauch:</b>	ca. 18–20 kg/m <sup>2</sup> /cm
	<b>Wasserbedarf:</b>	ca. 2,5 Liter reines Wasser/Sack
<b>Normen:</b>	ÖNORM B 2214 und RVS 08.18.01	
<b>Verarbeitung:</b>	<b>Untergründe:</b>	Der Untergrund ist auf Eignung zu prüfen (Festigkeit und frostsicherer Aufbau) und muss ein Gefälle aufweisen, bzw. wasserdurchlässig sein (Vermeidung von Stauschichten). Nicht wasserdurchlässige Entwässerungsebenen müssen so ausgeführt sein, dass eine sichere und dauerhafte Wasserableitung erfolgt.
	<b>Anmischen:</b>	Das Anmischen erfolgt mit Durchlauf-, Freifall- oder Zwangsmischer (Mischzeit mind. 3–5 Minuten), oder mit angeflanschem Durchlaufmischer am Silo. Der Wasserbedarf bei Siloware beträgt ca. 50–70 Liter pro Tonne.
	<b>Verarbeitung:</b>	Die Verarbeitung hat nach den geltenden handwerklichen Regeln und Normen zu erfolgen. Der frische PROFi Trassdrainmörtel ist vor zu schnellem Austrocknen (z.B. Zugluft und direkte Sonneneinstrahlung) zu schützen.
		Die Steine oder Platten dürfen keine Verunreinigungen aufweisen und sind bei hohen Temperaturen mit Wasser zu benetzen. Auf einem Gefälls- oder Drainbeton muss die Dicke des Mörtelbetts mind. 3–6 cm betragen, auf wasserdurchlässigen Tragschichten mind. 6 cm.
		Bettungsstärken von mehr als 6 cm erfordern eine ausreichende Verdichtung mittels Rüttelplatte- oder walze. Zur Erzielung einer kraftschlüssigen Haftung ist vor der Verlegung auf der Plattenunterseite PROFi Trassklebemörtel vollflächig aufzubringen (ca. 2–3 mm dick).

# Technisches Datenblatt

Profibaustoffe Austria GmbH



- Hinweise:** Nicht unter + 5° C Luft- und Untergrundtemperatur verarbeiten! Auf gefrorenem Untergrund, bzw. bei Gefahr von Frost, ist die Verarbeitung nicht zulässig. Als Anmachwasser muss Wasser in Trinkwasserqualität verwendet werden. Jegliche Beimischung anderer Stoffe ist unzulässig.
- Durch die Beigabe von Trass wird die Gefahr von Ausblühungen stark vermindert. Gänzlich ausgeschlossen können Ausblühungen oder Verfärbungen der Platten oder Steine jedoch nicht werden.
- Die Verwendung für den Unterwasser- und wassernahen-Bereich ist nicht zulässig!
- Qualitätssicherung:** Eigenüberwachung durch werkseigene Produktionskontrolle.
- Lieferform:** Säcke (40 kg), 1.400 kg/Palette  
Silo
- Lagerung:** Trocken auf Palette (foliert); haltbar mind. 6 Monate
- Sicherheitsdaten:** siehe Sicherheitsdatenblatt (SD)