

PROFI Dur 30/50/100



Produkt:	Mauermörtel
Anwendung:	Zum Vermauern von Mauer- und Hohlziegeln, Hohlblocksteinen und zementgebundenen Vollsteinen.
Eigenschaften:	Mauermörtel für die rationelle Verarbeitung. Garantiert gleichmäßige Qualität bei Lieferung im Silo mit Durchlaufmischer.
Technische Daten:	Zusammensetzung: Kalkhydrat, Zement, Kalksteinsand 0 – 4 mm, Zusatzmittel Materialverbrauch: je nach zu verarbeitendem Mauerwerk Festigkeitsklasse: Dur 30 – ca. 3,0 N/mm ² (Mörtelklasse M2,5) Dur 50 – ca. 5,0 N/mm ² (Mörtelklasse M5) Dur 100- ca.10,0N/mm ² (Mörtelklasse M10) Mindestdicke: ca. 12 mm Lagerfuge Ergiebigkeit: Dur 30 – 1 Sack = 26 Liter, 1 to= 650 Liter Dur 50 – 1 Sack = 25 Liter, 1 to= 625 Liter Dur 100- 1 Sack = 24 Liter, 1 to= 600 Liter Wasserbedarf: ca. 5,0 Liter reines Wasser/Sack
Normen:	Europäische Norm EN 998-2 (M2,5, M5, M10)
Verarbeitungstechnik:	Profi Dur wird als durchgehendes Mörtelband – im Mittel ca. 12 mm dick aufgetragen. Den Verbrauch entnehmen Sie bitte den Mengenangaben der Mauerwerkserzeuger (siehe technische Datenblätter). Profi Dur wird durch den am Silo angeflanschten Durchlaufmischer MAT D 40 (Leistung ca. 40 l Mörtel/Minute) angemischt. Das Anmischen von Sackware erfolgt mit dem Freifallmischer oder mit dem handlichen Durchlaufmischer MAT D 20 (Leistung ca. 20 l Mörtel pro Minute).
Hinweise:	Bei Temperaturen unter + 5° C (Luft und Mauerwerk) darf generell nicht gemauert werden. Bei stark saugendem Mauerwerk bzw. hohen Temperaturen ist der Mauerstein vorzunässen. Keine anderen Materialien (wie zB. Zement) zugeben.
Entsorgung:	Gemäß ÖNORM B 2100 (Sonderabfall-Schlüsselnummer 31409) - siehe Sicherheitsdatenblatt (SD).
Qualitätssicherung:	Eigenüberwachung in unserem Werkslabor und Fremdüberwachung durch staatlich autorisierte Prüfstelle (MA 39).

- Lieferform:** 40 kg – Sack (35 Sack pro Palette = 1400 kg)
Silo mit Durchlaufmischer
- Lagerung:** Lagerung – trocken auf Palette (foliert)
haltbar mind. 6 Monate
- Sicherheits-
daten:** siehe Sicherheitsdatenblatt (SD)

Ernstbrunner Kalktechnik GmbH
2115 Ernstbrunn, Mistelbacher Straße 70-80

Telefon: +43/2576/2320-0, Telefax: +43/2576/2320-45
mail: mail@profibaustoffe.com