



SPARMODUL 3000®

BACKSTEIN FÜR STANDARDMAUERWERK

25% mehr Backsteine auf einer Grosspalette,
das spart Platz

Einsparungen an Kranzügen und schnelleres Be- und
Entladen durch die 25%ige Mehrmenge auf Grosspaletten

Bei Grosspaletten sinkt die Kapitalbindung um 25%

Grosspaletten benötigen 25% weniger Schrumpffolie und
erzeugen weniger Abfall



STANDARDMAUERWERK

Für Einsteinauerwerk mit Standardwerten der mechanischen Eigenschaften, keine besondere Eigenschaften, Qualität nach Norm SIA 266.

Vollfugig vermauert

Unter «vollfugig vermauert» versteht sich eine fachgerechte Vermörtelung der Lager- und Stossfugen mit Doppelspatz, je nach Steinart oder Mauerdicke auch mit Einfach- oder Mehrfachspatz.

Diese Vermauerungsart ist vorteilhaft für folgende Fälle:

- Sturzübermauerungen
- Druckgewölbe
- Äussere Schale beim Zweischalenmauerwerk
- Hoher Tragwiderstand unter Querbelastrung in horizontaler Richtung

Knirsch vermauert

Bei der Vermauerung «knirsch» werden die Lagerfugen vermörtelt, die Stossfugen aber trocken gestossen. Es empfiehlt sich, Steine mit Nut und Kamm zu verwenden, damit das Durchscheinen in der Stossfuge vermieden wird. Die Vermauerung «knirsch» sollte nicht bei schubbeanspruchten Wänden eingesetzt werden.

| Mauerdicke mm | SwissModul | | SparModul 3000® spatz | | SparModul 3000® knirsch | |
|------------------------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | Stk./m ² | Mörtel l/m ² | Stk./m ² | Mörtel l/m ² | Stk./m ² | Mörtel l/m ² |
| Einsteinauerwerk Höhe 19 cm | | | | | | |
| 75 | 16.7 | 14 | 16.1 | 13 | 16.7 | 10 |
| 100 | 16.7 | 19 | 16.1 | 17 | 16.7 | 14 |
| 125 | 16.7 | 23 | 16.1 | 21 | 16.7 | 17 |
| 150 | 16.7 | 27 | 16.1 | 26 | 16.7 | 21 |
| 175 | 16.7 | 32 | 16.1 | 30 | 16.7 | 24 |
| 200 | 16.7 | 36 | 16.1 | 35 | 16.7 | 28 |
| 250 | 16.7 | 45 | 16.1 | 43 | 16.7 | 35 |

Mörteleinsparung

Bei der Verarbeitung von SparModul 3000® knirsch vermauert sparen Sie 20% Mörtel im Vergleich zum SwissModul vollfugig vermauert.

Externe Qualitätsüberwachung

Die Backsteine aus den Produktionswerken der AGZ Ziegeleien AG werden kontinuierlich durch das akkreditierte Prüf- und Forschungsinstitut p+f Sursee geprüft. Damit kann eine einwandfreie Qualität der Produkte garantiert werden.