

## Technisches Merkblatt

# Walges K2/L

Spritzspachtel

### Eigenschaften und Anwendungsfelder

**Walges K2/L** ist ein gebrauchsfertiger, leicht aufzutragender Spritzspachtel mit **Schwundkompensation**, der mit einer Airless-Hochdruckmaschine aufgetragen wird. Im Vergleich zu traditionellen Spritzspachteln garantiert dieses Produkt bessere Endergebnisse und eine höhere Festigkeit. Der Spritzspachtel **Walges K2/L** eignet sich ideal für herkömmliche Spritzvermittlungen an ebenen Flächen, aber auch an Strukturelementen von Wänden und Decken. Die Kombination von **Walges K2/L** mit Airless-Hochdruckspritztechnik ist sowohl für grossflächige Arbeiten als auch für kleine Reparaturen optimal. Dank dem enthaltenen hochwertigen Dolomitmarmor hat das Produkt eine intensive Weiss-Färbung und ein extrem hohes Füllpotenzial. Aufgrund des hohen Anteils an Mineralbindemitteln und der geringen Menge synthetischer Polymere ist der Spritzspachtel **Walges K2/L** ein **mineralisches** Produkt und eignet sich besonders für Anwendungen, bei denen eine hohe Auftragsdicke gefordert ist.

### Gebrauchshinweise und Vorbereitung des Untergrundes

Der Spritzspachtel muss bei einer Temperatur über +5° C mit Druckluftanlagen aufgetragen werden.

**Wichtig:** wenn man **Walges K2/L** auf Betonuntergründe spritzt, darf die Feuchtigkeit des Grundes nicht über 3% sein.

Die maximal zulässige Stärke pro Schicht beträgt 5 mm.

### Anwendung / Farbauftrag

Durch Sprühen

### Technische Angaben

Mineralbindemittel und Mineralbindemittel in wässriger Lösung

Mischbar: Wasser

Körnung: max. 0.3 mm

Zuschlagstoff: Dolomitmarmor

Spezifisches Gewicht: (Kg/Lt): 1.38 +/- 0.05

Feste Bestandteile (in Volumenprozent) 71 +/- 2

Minimale Filmbildetemperatur: 5° C

pH-Wert: ca. 9

Entflammbarkeit: Flammen breiten sich nicht aus

Füllvermögen: ausgezeichnet

### Verdünnung

Gebrauchsfertig

## Technisches Merkblatt

# Walges K2/L

Spritzspachtel

### Verbrauch

Eine ordnungsgemäße Anwendung beinhaltet den Verbrauch von:

- Ca. 2,200 – 2,300 Kg/ m<sup>2</sup> auf Betondecke
- Ca. 0,900 – 1,100 Kg/ m<sup>2</sup> auf Wände
- Ca. 0,800 – 1,000 auf Gipskartonplatten, Gipsfaser und Alaplaten

### Packungsgrößen

Walges K2/L wird in Plastiksäcke zu 20 Kg geliefert

### Farben

Farbe: Naturweiss

### Lagerung

Das Produkt muss bei einer Temperatur zwischen + 5 °C und + 35 °C gelagert werden, geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung. In der luftdicht verschlossenen Originalverpackung bleibt das Produkt bis 6 Monate ab Herstellungsdatum verwendbar, sofern es eine Grenzdauer für die Lagerung gibt und das Verfallsdatum deutlich auf dem Etikett vermerkt ist.

### Warnhinweise und Empfehlungen

Entfernen Sie Spritzer und reinigen Sie die Geräte gründlich mit Wasser.

Es wird empfohlen, die Anwendung bei Umgebungstemperaturen zwischen + 5 °C und +35°C vorzunehmen. Zur Verdünnung verwenden Sie bitte ausschließlich frisches, klares Wasser. Während der gesamten Anwendung ist das gleiche Mischungsverhältnis beizubehalten.

*Alle technischen Angaben in diesem Dokument beruhen auf unserer sorgfältigen Erfahrung und stellen Richtwerte dar. Änderungen in den Produktionstechniken können jederzeit zu einer Änderung der Daten und Bedingungen im vorliegenden technischen Begleitbogen führen. Die Anwendung des Produktes findet außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten statt und unterliegt der alleinigen Verantwortung des Anwenders. Der technische Kundendienst von Edinthon steht den Anwendern für weitergehende Informationen und Ergänzung des vorliegenden technischen Datenblattes zur Verfügung.*

**Das aktuell vorliegende technische Datenblatt ersetzt alle vorhergehenden Versionen, die dadurch ihre Gültigkeit verlieren.**