



#### Anwendungsgebiet:

**weber.mix 622 VZ** Dämm-Mauermörtel LM 36 eignet sich besonders zum Vermauern wärmedämmender Mauersteine, z. B. Leichthochlochziegel, Porenbeton, Bimshochlochstein, etc. Beim Standsicherheitsnachweis nach DIN 1053, Teil 1, sind die Grundwerte der zulässigen Druckspannung der Tabelle 4 der DIN 1053, Teil 1, zu verwenden. Durch eine leichte Verzögerung ist der Mörtel je nach Witterung ca. 5-6 Std. lang verarbeitbar.

#### Produktbeschreibung:

**weber.mix 622 VZ** ist ein werkmäßig hergestellter, Trockenmörtel nach DIN EN 998-2.

#### Zusammensetzung:

Zement, klassierte mineralische Zuschläge, mineralische Leichtzuschläge, Zusätze für eine bessere Verarbeitung

#### Produkteigenschaften:

- hat eine hohe Ergiebigkeit
- ist leicht zu verarbeiten
- ist hoch wärmedämmend

Druckfestigkeit:	> 5 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit:	> 1,75 N/mm <sup>2</sup>
Wärmeleitfähigkeit:	≤ 0,36 W/mK
Ergiebigkeit:	ca. 1100 l/to
Festigkeitsklasse:	M 5 (DIN EN 998-2)
Mörtelgruppe:	LM36 (DIN V 18580 / DIN 1053-1)

#### Qualitätssicherung:

**weber.mix 622 VZ** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Fremdüberwachung und Eigenüberwachung nach DIN EN 998-2.

#### Allgemeine Hinweise:

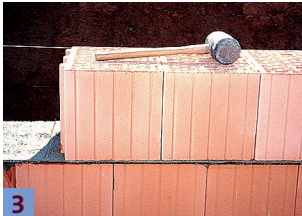
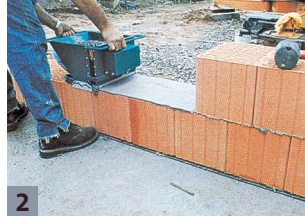
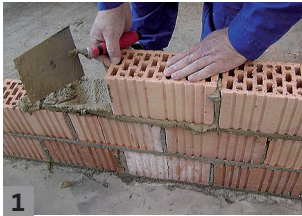
- Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden.
- Das Mauerwerk ist vor Schlagregen, starker Sonneneinstrahlung und Frosteinwirkung, z.B. durch Abdecken zu schützen.

## Dämm-Mauermörtel zum Vermauern wärmedämmender Mauersteine

### Verarbeitung:

#### Siloware:

- Hierbei ist ein Horizontal-Durchlaufmischer einzusetzen. Er ermöglicht eine kontinuierliche Mörtelaufbereitung in gleichbleibender Qualität.
- Aufgrund der eingestellten, leichten Verzögerung, ist der Mörtel, je nach Witterung, ca. 5-6 Std. verarbeitbar.



- zum Vermauern von Leichthochlochziegeln, Porenbetonsteinen und Bimshochlochsteinen

- ▶ mit verzögerten Abbindeigenschaften
- ▶ hoch wärmedämmend
- ▶ sehr ergiebig

- **Farbton:**  
naturgrau
- **Verbrauch / Ergiebigkeit:**  
ca. 1100 l / Tonne Frischmörtel
- **Wasserbedarf:**  
ca. 325 l / 1.000 kg
- **Lagerung:**  
Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung ist das Material 6 Monate lagerfähig.
- **Verpackungseinheiten:**  
Gebinde: Silo



Dämm-Mauermörtel LM 36,  
verzögert



Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen geben wir aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen. Auf keinen Fall sind Käufer unserer Produkte davon entbunden, diese auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei den technischen Daten handelt es sich um Ergebnisse von Laborprüfungen. Praxiswerte können von diesen abweichen.

## Saint-Gobain Weber GmbH

Bürgermeister-Grünzweig Straße 1  
67059 Ludwigshafen

## Kundenservice

Datteln  
Lohstraße 61  
45711 Datteln  
Tel.: 02363 399-341  
Fax: 02363 399-354

Finnentrop  
Am Steinwerk 17  
57413 Finnentrop  
Tel.: 02721 973-0  
Fax: 02721 973-222

Herzfelde  
Birkenstraße 6  
15378 Herzfelde  
Tel.: 033434 408-0  
Fax: 033434 408-99

Merdingen  
Paul-Mathis-Straße 1  
79291 Merdingen  
Tel.: 07668 711-500  
Fax: 07668 711-135

Weilerswist  
Metternicher Straße 17  
53919 Weilerswist  
Tel.: 02254 605-81  
Fax: 02254 605-98

Wolfertschwenden  
Hauptstraße 67  
87787 Wolfertschwenden  
Tel.: 08334 9827-0  
Fax: 08334 9827-20

## Werke / Lager / Niederlassungen

Amstetten  
Unter dem Albucher Stich 1  
73340 Amstetten  
Tel.: 07331 9797-0  
Fax: 07331 9797-44

Barby  
Monplaisirstraße 33  
39249 Barby  
Tel.: 039298 671-0  
Fax: 039298 671-19

Bremen  
Mackenstedter Str. 7  
28816 Stuhr/Groß Mackenstedt  
Tel.: 0420 6413240  
Fax: 0420 6419745

Brieselang  
Hafenstraße 1  
14656 Brieselang  
Tel.: 03321 4422-10  
Fax: 03321 4422-16

Buxtehude  
Soltauer Chaussee 80  
21614 Buxtehude  
Tel.: 04168 919-0  
Fax: 04168 919-305

Datteln  
Lohstraße 61  
45711 Datteln  
Tel.: 02363 399-341  
Fax: 02363 399-354

Finnentrop  
Am Steinwerk 17  
57413 Finnentrop  
Tel.: 02721 973-0  
Fax: 02721 973-222

Hamburg  
Halskestraße 38  
22113 Hamburg - Billbrook  
Tel.: 040 70293475

Heimsheim  
Perouserstr Straße 30  
71296 Heimsheim  
Tel.: 07033 5353-0  
Fax: 07033 5353-11

Herzfelde  
Birkenstraße 6  
15378 Herzfelde  
Tel.: 033434 408-0  
Fax: 033434 408-99

Istein  
Am Kehrenweg  
79588 Efringen-Kirchen/Istein  
Tel.: 07628 26-0  
Fax: 07628 26-189

Landsberg  
Brehnaer Straße 16  
06188 Landsberg/Halle  
Tel.: 034602 456-78  
Fax: 034602 456-61

Mainz-Weisenau  
Dammweg 3  
55130 Mainz  
Tel.: 06131 97148-0  
Fax: 06131 97148-18

Merdingen  
Paul-Mathis-Straße 1  
79291 Merdingen  
Tel.: 07668 711-500  
Fax: 07668 711-135

Weilerswist  
Metternicher Straße 17  
53919 Weilerswist  
Tel.: 02254 605-81  
Fax: 02254 605-98

Wolfertschwenden  
Hauptstraße 67  
87787 Wolfertschwenden  
Tel.: 08334 9827-0  
Fax: 08334 9827-20

Wülfrath  
Meiersberger Straße  
42489 Wülfrath  
Tel.: 02058 896-0  
Fax: 02058 896-200

## Maxit Baustoffwerke GmbH

Krölpa  
Brandsteiner Weg 1  
07387 Krölpa  
Tel.: 03647 433-0  
Fax: 03647 433-380

## Franken Maxit GmbH & Co.

Kasendorf  
Azendorf 63  
95359 Kasendorf  
Tel.: 09220 18-0  
Fax: 09220 1210