



TECHNICAL DATA SHEET

KEIM FASSADENSPRITZGERÄT

1. PRODUCT DESCRIPTION

KEIM Fassadenspritzgerät can be used to treat large facade areas without any problems and with a minimum of personnel. Independent of the power grid and universal in its application possibilities, the KEIM Fassadenspritzgerät amortise the purchase costs in a short time. The sprayer and nozzle are particularly robust and suitable for daily use. KEIM Fassadenspritzgerät is mainly suitable for low-pressure spraying of KEIM Purkristalat and for flooding the low-viscosity impregnating agents KEIM Silangrund, KEIM Silan-100, KEIM Lotexan, KEIM Lotexan-N, KEIM Ecotec, KEIM Silex OH-100 and KEIM Silex-OH.

2. PRODUCT PROPERTIES

- especially economical
- easy to use
- independent of the power grid

3. APPLICATION INSTRUCTIONS

CONSUMPTION:

APPLICATION:

- Spritzen von KEIM Purkristalat

Grundanstrich: Mit Bürste ausführen

Schlussanstrich: Mit KEIM Fassadenspritzgerät

- Mischung:

30 kg (5 kg) KEIM Farbpulver in 24 l (4 l) KEIM Fixativ einsumpfen und vor der Befüllung gut aufrühren.

- Befüllen:

Pumpeneinsatz ausschrauben, Siebtrichter aufstecken und max. 15 l gut aufgerührte Farbe einfüllen.

- Druckaufbauen:

Pumpeinsatz einschrauben und den Spritzbehälter auf ca. 5 bar unter Druck setzen. Rote Markierung beachten.

- Düse einstellen:

Die Düse ist serienmäßig auf "Rundstrahl" eingestellt. Durch drehen der Stellschraube am Düsendrallkörper läßt sich der für den Farbauftrag besonders geeignete, trichterförmige Spritzstrahl einstellen.

- Spritzen:

Die Farbe gleichmäßig durch kreisende Bewegungen mit der Spritzpistole auf den Grundanstrich auftragen. Ein Abstand von ca. 40 cm zwischen Spritzdüse und Untergrund sollte eingehalten werden.

- Reinigen:

Die Reinigung des KEIM Fassadenspritzgerätes mit Wasser ist einfach. Sofort nach Gebrauch den Behälter mit klarem Wasser ausspülen und restlos entleeren.

Pumpeinsatz mit Fett oder Öl nach Gebrauch abschmieren.

- Fluten von Imprägniermittel

TECHNICAL DATA SHEET – KEIM FASSADENSPRITZGERÄT

Vor dem Befüllen mit lösemittelhaltigen Imprägniermitteln müssen Druckbehälter und Schlauch völlig wasserfrei sein, deshalb Spritzgerät vorher mit Spiritus aus- bzw. durchspülen.

Imprägniermittel dürfen nicht vernebelt werden. Zum Fluten Düsenkopf abnehmen und nur geringen Druck anwenden. Reinigung mit Spiritus.

4. PACKAGING

Content per sold unit	Type of container	Length
1	piece	

5. STORAGE

max. storage time
unlimited storage time

6. DISPOSAL

Waste code:

7. SAFETY INSTRUCTIONS

Please, refer to the Material Safety Data Sheet.

8. GENERAL INFORMATION

Spare parts overview:

No. 1 Nozzle head complete

No. 2 Quick-acting valve completely mounted

No. 3 Manometer up to max. 5 bar

No. 4 Safety valve*

No. 6 Pump tube with non-return valve

and pump rod with handle

and buffer completely mounted

No. 7 Set of small parts for facade spraying unit consisting of:

1 valve screw, 1 valve spring,

1 valve cone with plug, 5 O-rings*,

1 screw thread clamp*,

3 nozzle plates*, 2 filter sieves*,

3 gaskets for nozzle head*

No. 8 3 m high-pressure spray hose including screw fitting

No. 9 10 m high-pressure spray hose including screw connection

No. 10 Filling funnel with sieve

The stated values and properties are the result of extensive development work and practical experience. Our recommendations for application, whether given verbally or in writing, are intended to provide assistance in the selection of our products and do not establish a contractual relationship. In particular, they do not release the purchaser and processor from the obligation to convince themselves of the suitability of our products for the intended application with due care, which is general practice in trade and crafts. The general rules of construction technology must be observed. We reserve the right to make modifications to improve the product or its application. This edition supersedes all earlier editions.



KEIMFARBEN GMBH

Keimstraße 16 / 86420 Diedorf / Tel. +49 821 4802-0 / Fax +49 821 4802-210

Frederik-Ipsen-Straße 6 / 15926 Luckau / Tel. +49 35456 676-0 / Fax +49 35456 676-38

www.keim.com / info@keimfarben.de