



## TEKNISK DATABLAD

# KEIM RESTAURO-GIESS®

## 1. PRODUKTBEKRIVELSE

---

Mineralsk tørmørtel med hydrauliske bindemidler.

## 2. ANVENDELSESOMRÅDE

---

KEIM Restauro-Giess er en naturstenserstatning til gendannelse af figurer og bygningsdele ved støbning af åbne eller lukkede former.

## 3. PRODUKTEGENSKABER

---

- meget robust overflade
- mineralsk
- meget høj styrke
- Brandforhold: Ikke brændbar (A1)
- titandioxidfri

### MATERIALEGENSKABER:

#### KLASSIFICERING:

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| - Klassifikation iht.:                                   | DIN EN 998-1                  |
| - Trykfasthed (28d):                                     | $\geq 42 \text{ N/mm}^2$      |
| - Trykfasthedskategori:                                  | CS IV $\geq 6 \text{ N/mm}^2$ |
| - Brudstyrke:  | $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$    |
| - Brudmønster, brudstyrke:                               | A,B,C                         |
| - Standard trækkfasthed DIN EN 1015-12:                  | DIN EN 1015-12                |
| - Vandoptag klasse:                                      | W0                            |
| - Standard vandoptag DIN EN 1015-18:                     | DIN EN 1015-18                |
| - Varmeledningsevne $\lambda_{10}$ , tør, mat for P=50%: | 0,82 W/(mK)                   |
| - Varmeledningsevne $\lambda_{10}$ , tør, mat for P=90%: | 0,89 W/(mK)                   |
| - Vanddampdiffusionsmodstandstal ( $\mu$ -værdi):        | $\geq 25$                     |

#### FARVETONER:

Standardnuancer i henhold til følgende farvekort:

KEIM Natursteinkarte Alle nuancer kan blandes indbyrdes. Nuancerne er afstemt efter støbte, ikke efterbehandlede overflader. Små nuanceforskelle – forårsaget af forskellige hærdningsbetingelser – kan ikke udelukkes.

## 4. ANVENDELSESVEJLEDNING

---

#### FORBEREDELSE AF UNDERLAG:

Underlaget skal være fast, tørt, rent, bæredygtigt og frit for vedhæfningsreducerende rester.

**FORBEREDELSE AF MATERIALE/BLANDING OG PÅFØRING:****FORBRUG:**ca. 2,2 kg/dm<sup>3</sup>

Angivelserne er vejledende værdier på glat underlag. De nøjagtige forbrugsværdier skal findes vha. prøvearealer.

**ANVENDELSE:**

FORME: Til formning anvendes silicone-harpiks-forme. Formningen af støbedelene er først mulig efter 48 timer

**FÆRDIGGØRELSE:**

Stenhugger-bearbejdning er tidligst mulig efter 8 dage.

## Bemærk:

Farvenuancemæssige justeringer og dekorationstilpasninger kan foretages med KEIM Restauro-Lasur.

**RENGØRING AF VÆRKTØJ:**

Renses omgående med vand.

**5. FORPAKNING**

Indholdsmængde	Mængdeenhed	Antal på palle	Emballagetype
30	kg	30	sæk

**6. OPBEVARING**

Holdbarhed	Opbevaring
12 måneder	tørt beholderen skal holdes tæt tillukket

**7. BORTSKAFFELSE**

Oplysninger om bortskaffelse: se punkt 13 i sikkerhedsdatabladet.

Affaldsnøgle: 17 01 01

**8. SIKKERHEDSANVISNINGER**

Overhold sikkerhedsdatabladet.

GIS-KODE:

**9. GENERELLE OPLYSNINGER**

Flader, der ikke skal behandles, især glas, keramik og natursten, skal tildækkes. Sprøjt på omgivende flader eller trafikarealer skal omgående opløses med rigeligt vand og fjernes.

Blanding med systemfremmede produkter eller andre fremmede tilsætningsmidler er ikke tilladt.

## **10. CERTIFIKATER OG KVALITETSMÆRKER**

---



De nævnte værdier og egenskaber er resultatet af intensivt udviklingsarbejde og praktiske erfaringer. Vores anbefalinger for anvendelse i ord og på skrift skal tjene til valg af vores produkter og er ikke noget kontraktligt retsforhold. Specielt fritager de hverken køber eller forarbejder for selv med sædvanlig professionel omhu at sætte sig ind i vores produkters egnethed til den planlagte anvendelse. De generelle regler for byggeteknik skal overholdes. Vi forbeholder os ændringer der tjener til forbedring af produktet eller dets anvendelse. Med udgivelsen af denne udgave ugyldiggøres tidligere udgaver.

