

SELF-FLOWING MIXES

KEROFLOW



MASSES AUTOCOULABLES



🇬🇧 Keroflow self-flowing mixes are designed to meet the most demanding of conditions whilst making installation easy. These products have excellent flow characteristics combined with a low water requirement and do not require any vibration to cast, because of their exceptional self-flowing characteristics.

🇫🇷 Les produits Keroflow sont des masses réfractaires autocoulables développées pour une installation facile et pour des conditions de marche sévères. Ces produits sont très fluides sans le besoin de vibration et avec une quantité faible d'eau en raison des propriétés d'autocoulabilité.

| PRODUCT | T max. | Chem. analysis | | BD | Setting | CCS | | TC | Installation |
|--------------------------|--------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------|-------------|-------------------|-----------------------|--------------|
| | °C | Al ₂ O ₃ | Fe ₂ O ₃ | kg/m ³ at 815° C. | | °C | N/mm ² | W/mK at 800° C. | |
| KEROFLOW B 06/6 | 1650 | 87 | 0,8 | 2900 | H/CH | 105 1500 | 63 130 | 1,60 | SF |
| KEROFLOW B 06/6 A | 1300 | 83 | 1 | 2900 | H/CH | 105 1300 | 50 120 | 1,60 | SF |
| KEROFLOW T 03/7 | 1800 | 94 | 4 (MgO) | 3100 | H/CH | 105 1500 | 67 150 | 2,64 | SF |
| KEROFLOW T 04/7 | 1800 | 97 | 0,04 | 3100 | H/CH | 105 1500 | 55 130 | 2,64 | SF |
| KEROFLOW SIC 60 | 1500 | 31 | 58 (SiC) | 2500 | H/CH | 105 1500 | 70 80 | 5 | SF |
| KEROFLOW SIC 35 | 1500 | 48 | 35 (SiC) | 2400 | H/CH | 105 1500 | 70 80 | 4,2 | SF |

🇬🇧 Manufactured at Levate (I) and Bexbach (D) plants

🇫🇷 Produits aux usines de Levate (I) et Bexbach (D)

Binding key: **CH** = Chemical
H = Hydraulic

Légende prise: **CH** = Chimique
H = Hydraulique

Installation system key: **SF** = Self-flowing

Légende installation: **SF** = Autocoulable