

DESCRIPTIFS NEUTRES

KEIM POROSAN-EGALISATION-NP

Mortier d'égalisation et d'assainissement intérieur et extérieur à base de chaux et de liant pouzzolanique, de sables et de ciment à volumes de pores très importants contre l'apparition d'efflorescences salines.

Mortier d'égalisation d'assainissement à base de chaux, de liant pouzzolanique (trass), de sables, de ciment et d'additifs spécifiques, conforme à la réglementation WTA, destiné à la restauration des maçonneries humides et salpêtrées. Il est appliqué directement sur la maçonnerie existante pour remplir les cavités et lorsque des épaisseurs >40 mm sont nécessaires. Sera recouvert d'un mortier d'assainissement de finition de granulométrie inférieure. Indifféremment utilisable à l'intérieur ou à l'extérieur. Ralentit l'apparition d'efflorescences salines en combinant des propriétés hydrophobes, une excellente perméabilité à la vapeur d'eau et un volume de pores très important. Résistant aux sels et au gel.

Caractéristiques techniques:

Porosité > 45%.

Granulométrie : 0 à 4 mm

Résistance à la compression : 4,0 – 5,0 N/mm².

Classement au feu : A1.

Perméabilité vapeur d'eau : μ = env. 8.

Capillarité : > 1,0 kg/m² après 24 h.

Résistance à la traction : \geq 0,08 N/mm².

Conductivité : \leq 0,83 W/(mK) pour P = 50% et \leq 0,93 W/(mK) pour P = 90%.