

ACQUA SHIELD

TKF



ACQUASHIELD-1KF
EN
14891
CM

**Rivestimento
impermeabilizzante
flessibile,
monocomponente**

Indicato per tutti i sottofondi in grado di sopportare peso normalmente usati nelle costruzioni

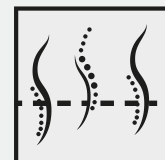
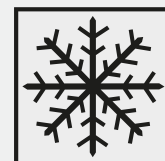
- Impermeabile all'acqua
- Permeabile al vapore acqueo
- Applicazione semplice ed efficiente
- Può essere applicato a pennello o a spatola
- Indurimento idraulico
- Aderisce senza primer ai sottofondi umidi
- Resistente al gelo, ai raggi UV ed all'invecchiamento
- Basso consumo, solo 2,3 kg/m²

Benfer®

Via Paletti snc - Castelnuovo Rangone (Mo), 41051 - Italy - tel. +39 059 535 540 - fax +39 059 538 338
P.IVA IT00611061201 - C.F. e Iscr. Reg. Impr. di Modena 03304180379 - R.E.A. MO-385501 - Cap. Soc.€500.000,00 i.v.

info@benfer.it - www.benfer.it





Dati Tecnici del Prodotto

Consistenza:	premiscelato in polvere
Colore:	grigio
Conservazione e Durata:	12 mesi in imballo originale chiuso in luogo fresco ed asciutto
Pericolosità:	Possibile irritazione di pelle e occhi per contatto
Infiammabilità:	No
Rapporto di impasto:	4 - 4,5 litri di acqua per un sacco da 15 kg
Tempo di miscelazione:	2 - 3 minuti (miscelatore minimo 500 giri/minuti)
Consistenza dell'impasto:	malta tissotropica
Massa volumica dell'impasto:	1300 kg/m ³
Temperatura di applicazione:	Da + 5°C a + 35°C
Spessore minimo/massimo:	da 1 mm a 2 mm per mano (minimo due mani)
Tempo di attesa per la seconda mano:	variabile fra 90 minuti e 4 ore in funzione delle condizioni climatiche
Resistenza alla pioggia dopo:	8 ore
Resistenza all'acqua in pressione dopo:	7 giorni
Posa di piastrelle:	1 giorno
Adesione a trazione iniziale:	≥ 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo immersione in acqua:	≥ 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo invecchiamento termico:	≥ 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo cicli gelo-disgelo:	≥ 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo contatto con acqua di calce:	≥ 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo contatto con acqua clorurata:	≥ 0,5 N/mm ²
Impermeabilità:	Nessuna penetrazione
Crack bridging:	≥ 1,20 mm
Allungamento a rottura secondo EN 53504:	≥ 115%
Resistenza alla temperatura:	da - 30° C a + 90° C

Benfer[®]

Via Paletti snc - Castelnuovo Rangone (Mo), 41051 - Italy - tel. +39 059 535 540 - fax +39 059 538 338
PIVA IT00611061201 - C.F. e Iscr. Reg. Impr. di Modena 03304180379 - R.E.A. MO-385501 - Cap. Soc. €500.000,00 i.v.

info@benfer.it - www.benfer.it

