

Recuperação de Betão e Impermeabilização > Sistemas técnicos para a construção civil > Soluções técnicas para a obra > Rikrea

← BACK



Rikrea®

Massa técnica fibro-reforçada com elevado grau de acabamento, adequada para intervenções localizadas de alisamento, vedação e restauro de acabamento em pré-fabricados e construções em betão, cimento armado e alvenarias. Presa rápida. Tixotrópica. Superior resistência à carbonatação e agressões químicas atmosféricas.

Soluções técnicas para a obra

P6

P5

▼ Rikrea

Prestocem

KL 100

KF 200

33

33 R

Antigelo

Quarzo



A tecnologia RIKREA® desenvolve níveis superiores de desempenho garantindo intervenções de elevada qualidade estética, equiparável em acabamento e tonalidade de cor à qualidade do betão pré-esforçado. O RIKREA® é ideal para trabalhos de vedação, restauro e disfarce de defeitos superficiais em construções de betão à vista.

DADOS TÉCNICOS segundo a Norma de Qualidade Kerakoll

Aspecto	Pré-mistura	
Conservação	≈ 6 meses na embalagem original em local seco	
Água do amassado	≈ 4 l / 1 saco 25 kg - ≈ 0.8 l / 1 saco 5 kg	
Expansão pasta	≈ 80%	UNI 7044
Peso específico da pasta	≈ 2 kg/dm ³	UNI 7121
pH pasta	≥ 12	
Duração da mistura (pot life)	≥ 15 min.	
Início da presa	≥ 17 min.	
Tempo de fim de presa	≤ 25 min.	
Temperaturas limite de aplicação	de +5 °C a +30 °C	
Espessura máx por camada	≈ 2 cm	
Espera para envernizamento	≥ 2 h	
Rendimento	≈ 1.7 kg/dm ³	

PRESTAÇÕES FINAIS

Resistência à compressão a 24 h	≥ 14 MPa	UNI-EN 196/1
Resistência à compressão a 3 dias	≥ 18 MPa	UNI-EN 196/1
Resistência à compressão a 28 dias	≥ 25 MPa	UNI-EN 196/1
Adesão sobre betão a 28 dias	≥ 1 MPa	UNI-EN 1542
Resistência ao corte a 28 dias	≥ 4 MPa	UNI 6132
Produto para uso profissional		

Levantamento dados a +23 °C de temperatura, 50% H.R. e ausência de ventilação. Podem variar em função das condições específicas da obra.

CÓD.	EMB./PESO	EMB./PÇ.
05401	Sacos 25 kg	1500 kg
05402	Cx. pç. 5x5 kg	450 kg

Consulta Técnica
Em Tempo Real
info@kerakoll.pt

www.kerakoll.com