

Recuperação de Betão e Impermeabilização > Sistemas técnicos para a construção civil > Sistemas técnicos isolantes termo-acústicos > Isobuild TN

← BACK



Isobuild® TN

Adesivo técnico pronto a usar, de tecnologia superior, de elevada elasticidade e reologia fluida, adequado para a colagem de alta resistência, manual ou mecanizada, de placas de gesso cartonado, madeira, fibrocimento com painéis de poliestireno, poliuretano, lã de vidro e cortiça. Ideal para a colocação de mosaicos cerâmicos e pedras naturais em painéis expositores. Só para interiores.

Sistemas técnicos isolantes termo-acústicos

Isobuild

Isobuild Block

Isobuild 80

Isobuild H30

Isobuild SR

Isobuild NC

▼ Isobuild TN



A tecnologia ISOBUILD® TN desenvolve características superiores de tixotropia que asseguram uma elevada pega inicial e uma adesão imediata. Elevados níveis de elasticidade garantem adesões superiores mesmo sobre suportes flexíveis ou sujeitos a variações dimensionais higrométricas.

DADOS TÉCNICOS segundo a Norma de Qualidade Kerakoll

Aspecto	Pasta branca fluida	
Conservação	≈ 12 meses na embalagem original	
Advertências	Não congelar	
	Evitar luz solar directa e fontes de calor	
Viscosidade	≈ 45000 mPa · s, rotor 91 RPM 2.5	método de Brookfield
Peso específico da pasta	≈ 1.39 kg/dm ³	
pH	≈ 6.5	
Temperaturas limite de aplicação	de +5 °C a +35 °C	
Tempo aberto	≥ 20 min.	EN 1346
Ajustabilidade	≥ 30 min.	
Colocação em serviço	≈ 3 dias	
Rendimento:		
- como adesivo	≈ 0.5 - 0.6 kg/m ²	
- para aplicações mecanizadas	≈ 0.1 kg/m ²	

PRESTAÇÕES FINAIS

Adesão sobre betão a 14 dias	≥ 2 MPa	EN 1348
Temperatura de serviço	de -30 °C a +90 °C	
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.
02252	Baldes 25 kg	400 kg