

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

← BACK

Isobuild® NC



Adesivo técnico pronto a usar de tecnologia superior, elevada elasticidade e reologia tixotrópica, adequado para a fixação de alta resistência de painéis isolantes técnicos ou decorativos em poliestireno, poliuretano, lã de vidro e cortiça sobre suportes absorventes. Elevada pega inicial, ideal para aplicações em tectos. Só para interiores.

Sistemas técnicos isolantes termo-acústicos

Isobuild

Isobuild Block

Isobuild 80

Isobuild H30

Isobuild SR

▼ Isobuild NC

Isobuild TN



A tecnologia específica da ISOBUILD® NC desenvolve elevados níveis de elasticidade que garantem elevadas prestações na aplicação de painéis isolantes em poliestireno e poliuretano extrudido-expandido, lã de vidro e de rocha de alta densidade, painéis de cortiça e vidro expandido sobre suportes absorventes. A utilização de copolímeros modificados especiais, plastificantes de acção permanente e enchimento tixotrópico garantem a estabilidade dimensional da ISOBUILD® NC sem provocar tensões de retracção.

DADOS TÉCNICOS segundo a Norma de Qualidade Kerakoll

Aspecto	Pasta branca	
Conservação	≈ 12 meses na embalagem original	
Advertências	Não congelar	
	Evitar luz solar directa e fontes de calor	
Viscosidade	≈ 180000 mPa · s, rotor 7 RPM 10	método de Brookfield
Peso específico da pasta	≈ 1.76 kg/dm ³	
pH	≈ 8.5	
Temperaturas limite de aplicação	de +5 °C a +35 °C	
Tempo aberto	≥ 30 min.	
Ajustabilidade	≥ 1 h	
Escorrimento vertical	≤ 0.5 mm	
Espera para afagamento de painéis isolantes	≈ 24 h	
Rendimento	≈ 2 - 3 kg/m ²	

PRESTAÇÕES FINAIS

Adesão sobre betão a 28 dias	Rotura painel isolante
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.
02246	Baldes 25 kg	550 kg
02247	Baldes 15 kg	585 kg
02248	Cx. pç. 5x5 kg	400 kg
02249	Cx. pç. 12x1.8 kg	432 kg