



RASOBUILD® STUCCO RP



**ALISANTE TÉCNICO PRONTO A USAR, TIXOTRÓPICO COM ELE-
VADA FLEXIBILIDADE, ADEQUADO PARA A BETUMAÇÃO DE
JUNTAS EM PAREDES DE GESSO CARTONADO E FIBROCIMEN-
TO E NOS BARRAMENTOS E ALISAMENTOS DE PAINÉIS PREFAB-
RICADOS EM BETÃO. LIXÁVEL. APENAS PARA INTERIORES.**

- **PRESTAÇÕES SUPERIORES** - A tecnologia RASOBUILD® STUCCO RP garante betumações e barramentos a zero e com espessura com altos níveis de adesividade e superior flexibilidade. Um mix de copolímeros modificados, plastificantes de acção permanente, aditivos e cargas micronizadas forma a estrutura química do RASOBUILD® STUCCO RP garantindo a planidade e continuidade da betumação.
- **ACABAMENTO LISO** - A superioridade tecnológica do RASOBUILD® STUCCO RP é ainda garantida pelos altos níveis de trabalhabilidade nas fases de alisamento e de homogeneização das superfícies. Testes em obra confirmam a idoneidade para uso como barramento em espessuras variáveis de 0 a 3 mm e como betume para juntas entre painéis e placas, garantindo em todas as aplicações um aspecto final completamente liso.
- **EXCELENTE FACILIDADE DE APLICAÇÃO** - A facilidade de aplicação e adesividade superiores são obtidas com promotores de aderência e retentores de água que determinam elevadas prestações de trabalhabilidade. Um mix de cargas micronizadas garante a fluidez sob as ferramentas de trabalho e permite uma aplicação rápida e segura.

Projectado pelo Departamento de Investigação e Desenvolvimento e garantido pelo Centro de Estudos.
Em conformidade com o Projecto CARE de Protecção do Ambiente e Saúde:
Divisão Construção (Método M1 – Acção E500).

RASOBUILD® STUCCO RP

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Barramento em camada fina e betumação de:

- painéis em gesso cartonado
- painéis em fibrocimento
- painéis em madeira ou aglomerados de madeira
- superfícies em gesso

Destinos de utilização

Interiores, em ambientes civis, comerciais e industriais.

Não utilizar

Sobre paredes sujeitas a humidade ascendente; sobre suportes não absorventes (metal, laminado plástico, PVC); em exteriores.

PREPARAÇÃO DOS SUPORTES

O suporte deve estar compacto, seco e limpo, ou seja, isento de poeira e gordura. Eventuais partes friáveis e não perfeitamente ancoradas, como resíduos de gesso ou leitadas de cimento e descofrantes, tintas velhas ou resíduos de cola devem ser oportunamente removidos. Os painéis a regularizar devem estar bem ancorados ao suporte.

Em presença de painéis com junções ou fissuras largas e imperfeições de planidade, aconselha-se o uso prévio do alisante técnico à base de gesso RASOBUILD® GESSO, utilizado como estuque. Os suportes em madeira ou aglomerados de madeira necessitam, em geral, de uma lixagem.

MODO DE UTILIZAÇÃO

Preparação

O RASOBUILD® STUCCO RP está pronto a usar e não necessita de preparação.

Remisturar antes do uso: a pasta deve estar homogénea, consistente e sem grumos. O produto não utilizado pode ser conservado para uma utilização sucessiva voltando a fechar hermeticamente a embalagem com a tampa original.

Aplicação

O RASOBUILD® STUCCO RP aplica-se sobre o suporte seco e limpo com uma espátula metálica em camadas finas (máximo 1 - 2 mm por demão). Em caso de várias demãos, é necessário aguardar a secagem completa da camada precedente.

Em presença de juntas muito largas entre painéis, aconselha-se a betumar primeiro com o alisante técnico RASOBUILD® GESSO. Espalhar depois uma primeira demão de RASOBUILD® STUCCO RP, aplicar uma gaze indicada pressionando-a ligeiramente com ajuda da espátula e, por fim, após a secagem da demão precedente, aplicar uma última camada de pasta.

Limpeza

O RASOBUILD® STUCCO RP ainda fresco elimina-se das ferramentas com água. Uma vez endurecido, o produto elimina-se mecanicamente.

OUTRAS INDICAÇÕES

O RASOBUILD® STUCCO RP não pode ser diluído com água. Durante a armazenagem e o transporte a temperatura não deve ser inferior a +5 °C.

Espessura aplicável: a espessura mínima de 0 mm refere-se à regularização de enchimento da porosidade superficial do suporte sem aumento da espessura.

ESPECIFICAÇÃO

A betumação em ambientes interiores dos painéis deve ser realizada com um alisante técnico tixotrópico tipo RASOBUILD® STUCCO RP da empresa Kerakoll sobre o suporte perfeitamente liso e seco. O rendimento previsto é de $\approx 1,8 \text{ kg/m}^2$ por mm de espessura.

DADOS CARACTERÍSTICOS

Aspecto	Pasta branca	
Massa volúmica aparente	≈ 1,79 kg/dm ³	UEAtc/CSTB 2435
Natureza química do ligante	Polímeros em dispersão aquosa	
Intervalo granulométrico	≈ 0 - 150 μm	
CARE	Método M1 – Acção E500	
Conservação	≈ 12 meses na embalagem original em local seco	
Advertências	Evitar o gelo	
	Evitar luz solar directa e fontes de calor	
Embalagem	Baldes 12 e 5 kg	

DADOS TÉCNICOS segundo a Norma de Qualidade Kerakoll

Viscosidade	≈ 240000 mPa – s, rotor 5 RPM 7	método Brookfield
pH da mistura	≈ 9	UNI 7121
Temperaturas limite de aplicação	de + 5 °C a + 30 °C	
Espessura máxima aplicável	≤ 3 mm	
Tempo de espera entre 1.º e 2.º demão	≈ 2 h	
Tempo de espera para:		
- pintura	≈ 24 h	
- aplicação de papel de parede	≈ 24 h	
Rendimento	≈ 1,8 kg/m ² por mm de espessura	

Levantamento de dados a +20 °C de temperatura, 65% H.R. e ausência de ventilação.

PRESTAÇÕES FINAIS

Aderência sobre betão aos 28 dias	≥ 1 N/mm ²	EN 1348
Deformação transversal	≥ 5 mm	

Levantamento de dados a +20 °C de temperatura, 65% H.R. e ausência de ventilação. Podem variar em função das condições específicas da obra.

ADVERTÊNCIAS

- **Produto para uso profissional**
- trabalhar com temperaturas entre + 5 °C a + 35 °C
- controlar que o suporte de aplicação esteja perfeitamente limpo e compacto
- não voltar a misturar ou adicionar água ao produto que já tenha iniciado a presa
- respeitar eventuais juntas elásticas presentes no suporte de aplicação
- não aplicar sobre superfícies expostas ao sol, com temperaturas elevadas ou em dias ventosos
- em caso de necessidade, solicitar a ficha de segurança
- **para todos os imprevistos consultar o Kerakoll Worldwide Global Service +351-808.10.88.88**



SERVIÇO GLOBAL KERAKOLL

Onde quer que esteja e seja qual for o seu projecto, pode sempre confiar no serviço Kerakoll: para nós, uma assistência global e perfeita vale tanto quanto a qualidade dos nossos produtos.

Serviços Técnicos +351-808.10.88.88 - Consultoria técnica em tempo real

Serviço ao Cliente - Assistência técnica em obra em 48 horas

Serviço de Formação - Formação profissional para apoio da qualidade

Serviço de Garantia - A garantia que dura no tempo

Kerakoll.com - O canal preferencial para os seus projectos



NORMA DE QUALIDADE KERAKOLL

Em todas as unidades do Grupo Kerakoll, antes de obter a luz verde para a produção, os produtos são submetidos a padrões muito elevados de verificação, denominados Norma de Qualidade Kerakoll, no âmbito da qual o Centro de Tecnologias Aplicadas apoia com instrumentação sofisticada o trabalho dos investigadores: graças a isso, é possível decompor todas as formulações em elementos individuais, identificar os possíveis pontos fracos mediante simulações de obra observadas e finalmente eliminá-los. Após estes ciclos de ensaio, os novos produtos são submetidos às solicitações mais extremas: os Safety-Test.



SEGURANÇA SAÚDE E AMBIENTE

Para um sistema industrial como o da Kerakoll, a atenção dedicada à segurança como garante da saúde do homem e salvaguarda do ambiente é antes de mais uma postura de pensamento, que se concretiza por regras e metodologias precisas, aplicadas a todos os níveis da organização. O Projecto CARE nasceu com estes objectivos: criar produtos seguros, num ambiente de trabalho seguro, com processos respeitadores do ambiente e da saúde, antes, durante e depois da utilização.

As presentes informações são redigidas com base nos nossos melhores conhecimentos técnicos e de aplicação. Não podendo, no entanto, intervir directamente nas condições das obras e sobre a execução dos trabalhos, constituem indicações de carácter geral que de modo algum vinculam a nossa Companhia. Aconselha-se, portanto, um ensaio prévio a fim de verificar a adequabilidade do produto à utilização prevista.

Code E627/2007-I



KERAKOLL

KERAKOLL PORTUGAL S.A.

Núcleo Empresarial da Venda do Pinheiro
Quinta dos Estrangeiros, Bloco 2 - Fração 96 e 97
2665-602 Venda do Pinheiro MFR - Portugal
Tel +351 21 986 24 91 - Fax +351 21 986 24 92
info@kerakoll.pt - www.kerakoll.com