

BUILDERCOAT PRIMER RU

Primer epóxi base d'água.

Características:

O Buildercoat Primer RU é um primer epóxi de alto teor de sólidos, utilizado em superfícies de concreto com umidade.

Dados Técnicos:

Função principal:	Primer epóxi base água
Aspecto:	Líquido
Base química:	Resina epóxi
Cor:	Âmbar
Pot Life (25º C):	> 25 min
Secagem ao toque (25º C)	Aprox. 3 horas
Aderência em substrato úmido	>1,1 MPa

Embalagem e Armazenagem:

Kit de 3,6 kg

Buildercoat Primer RU parte A: 1,900 kg

Buildercoat Primer RU parte B: 1,700 kg

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças. Temperatura de trabalho e armazenamento: 5°C a 35°C.

Preparo da superfície:

O piso deve estar limpo, íntegro e livre de poeira, óleo e outros produtos que possuam características desmoldantes.

Áreas de aplicação:

Utilizado como primer em pisos de concreto com baixas idades de execução, que irão receber revestimento final. Também pode ser aplicado em pisos de concreto mais antigos que recebem algum tipo de umidade, a fim de melhorar a resistência do revestimento que recebe pressão de vapor ascendente.

Aplicação:

Substrato:

A superfície que receberá o primer deverá estar limpa e isenta de materiais soltos, graxas, óleos ou outras substâncias que possam impedir a penetração e aderência do material ao substrato. A superfície deverá ser polida mecanicamente com ferramenta diamantada #60

Aplicação da capa:

Homogeneizar os componentes A e B individualmente e misturar o Buildercoat Primer RU Parte B ao Buildercoat Primer RU Parte A, utilizando misturador mecânico em baixa rotação. Misturar por pelo menos 2 minutos. A mistura deve apresentar aspecto homogêneo.

Consumo aproximado de 0,250 kg/m² a 0,400 kg/m².

Validade:

12 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

Segurança:

Requer utilização dos EPI's adequados ao manuseio: Luvas e botas de borracha, e óculos de proteção. Em caso de ventilação insuficiente, use proteção respiratória.

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ dos produtos. Utilize EPI's adequados como luvas e máscara de proteção facial, sapatos e óculo de segurança. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Em ambientes fechados ou de pouca ventilação, obrigatório garantir a renovação do ar através de ventilação forçada durante a aplicação e secagem do produto. Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro. No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar orientação médica. Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto. Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure auxílio médico imediatamente.

Elaborado por: Eliza Cerato Confortin – Gerente Industrial	Data: 18 de fevereiro de 2025
Revisado por: Maxwell Klein Degen – Assistente Técnico	Data: 20 de agosto de 2025
Aprovado por: Fábio André Viecili - Diretor	Data: 20 de agosto de 2025