

PX-11

CONCRETE[®] SOLUTIONS

RESIVAL

Solução adesiva aquosa semi-transparente que atua como primário de aderência sobre superfícies absorventes.



* information représentative des émissions dans l'air intérieur des substances volatiles présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de C (fortes émissions) à A+ (très faibles émissions).



EXTERIOR



INFORMAÇÃO SOBRE A DIRETIVA 2007/42/CE

CATEGORIA g1, PRIMÁRIOS EM BASE AQUOSA

Limite: 50 g/l COV (2007); 30 g/l COV (2010)
Este produto contém < 30 g/l COV max.

SUPORTES

Cimento, pedra, tijolo, gesso e qualquer suporte absorvente utilizado em estaleiros de construção.

Os suportes devem estar em bom estado, secos, coesos, absorventes, estar bem aderidos, limpos e isentos de pó.

CARACTERÍSTICAS

- Boa compatibilidade com pH elevado de argamassas de cal e gesso
- Acabamento semi-transparente
- Melhora a resistência da argamassa a baixas temperaturas
- Proporciona alto desempenho de aderência e coesão
- Substituição parcial ou total da água de amassar do cimento cola para melhorar a sua aderência

IDEAL PARA

- Confere às argamassas de cimento e às massas de gesso um elevado desempenho de aderência e coesão

APLICAÇÃO NO LOCAL

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

O suporte deve ser saudável, limpo, forte, bem aderido, ser consistente e estar sem vestígios de salitre, fungos, microrganismos, gordura, óleos de desmoldagem e, em geral, qualquer tipo de material que possa dificultar a aderência do produto ao suporte.



PX-11

CONCRETE®
SOLUTIONS

RESIVAL

APLICAÇÃO NO LOCAL

LIMPEZA

Sempre que os suportes apresentem contaminação de fungos, algas ou outros micro-organismos, deve-se proceder a uma limpeza e desinfecção do mesmo. Em primeiro lugar deve-se aplicar um desengordurante rápido. Aplicar na superfície a tratar e aguardar que atue durante 5-10 minutos. Depois, limpar o suporte com uma máquina de pressão ou uma escova de cerdas espessas. Uma vez que o suporte esteja completamente seco, aplicar um desinfetante biocida de amplo espectro até que este esteja completamente impregnado. Este tratamento é preventivo, sendo muito eficaz para evitar o reaparecimento de microrganismos.

Se existirem manchas de salitre na superfície a tratar, será necessário proceder primeiro à limpeza inicial com o nosso **RX-523 CLEAN SAL**, aplicando o material e depois raspando com uma escova dura. Após a limpeza mecânica da superfície, será necessário enxaguá-la com água abundante e limpa para neutralizar qualquer resíduo de **CLEAN SAL** que possa permanecer no suporte.

A presença de gorduras ou óleos deve ser completamente eliminada para permitir uma correta adesão do produto ao suporte. Por isso, recomendamos a utilização do **RX-527 CLEAN OIL** para uma eliminação correta e total destas substâncias.

Os fundos de natureza polvorenta devem ser consolidados com um fixador (linha **FIJAPREN**), pois o pó impede a aderência entre materiais. Também devem ser limpos os fundos antigos constituídos por gesso morto ou partes mal aderidas: **não é recomendável restaurar suportes fadigados sem restauração prévia**. Se os suportes apresentarem espaços vazios, devem ser raspados e removidos até atingirem o fundo consistente, aplicando-se um fixador (linha **FIJAPREN**) para eliminar vestígios de pó. O suporte consistente é o constituído geralmente por tijolo, cimento, gesso vivo ou por qualquer outro material, desde que possa suportar o peso e a tensão das camadas posteriormente aplicadas, sem partir ou sofrer alterações na sua estrutura.

Se existirem fissuras, devem ser reparadas, ou seja, abertas e fixadas no interior com um fixador (linha **FIJAPREN**), deixadas secar durante pelo menos 4 horas, devendo ser posteriormente preenchidas até ao nível da superfície. Se as fissuras forem estruturais, será necessário criar juntas perimetrais na fachada para absorver e/ou derivar o movimento.

MODO DE UTILIZAÇÃO

CONCRETO RESIVAL exhibe várias opções de uso.

OPÇÃO 1: UTILIZAÇÃO DIRETA SOBRE ARGAMASSA ENVELHECIDA **CONCRETO RESIVAL** pode ser aplicado sem diluição sobre a antiga base absorvente, atuando assim como primário de aderência e proporcionando à argamassa nova uma melhor fixação ao fundo. Neste tipo de união entre argamassas novas sobre argamassas antigas, deve ser utilizado não diluído, impregnando o suporte com uma escova ou rolo.

OPÇÃO 2: UTILIZAR COMO ADITIVO DE ARGAMASSA EM PÓ: CONCRETO RESIVAL permite a substituição total ou parcial (de acordo com a necessidade e critério do aplicador) da água de mistura da argamassa, de modo a proporcionar melhor aderência e coesão à argamassa.

OPÇÃO 3. REFORÇO TOTAL : Se o sistema necessitar de um reforço completo, o **CONCRETO RESIVAL** pode ser utilizado diretamente no fundo e também como aditivo na argamassa nova.

PX-11

CONCRETE[®] SOLUTIONS

RESIVAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidade	1.02 ± 0.07 (g/ml)
Reação ao fogo	A2 – s1 – d0
pH	6.5 - 8.5
Viscosidade Brookfield	1000 - 2500 cP (A/2/10)
Teor de sólidos	9 - 14 %
Limpeza de ferramentas	Com água

INFORMAÇÃO SOBRE A DIRETIVA 2007/42/CE - CATEGORIA g1

LIMITE COV	CONTEÚDO COV
50 g/l (2007) – 30 g/l (2010)	< 30 g/l máximo

INFORMAÇÃO RELEVANTE

O processo de fabrico é controlado por lotes, o que permite a rastreabilidade contra qualquer incidente. O sistema de qualidade utilizado inclui o desenho próprio de cada artigo e os controlos na elaboração do mesmo, tanto das matérias-primas utilizadas, garantindo a uniformidade do fabrico, como do produto final obtido. A utilização de ecotecnologias nos processos de fabrico das nossas instalações, permitem a realização de um trabalho de forma eficiente, sem prejuízo do ambiente que nos rodeia.

- Produto não inflamável.
- Evitar o contacto com a pele e olhos.
- Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.
- Cumprir a legislação em matéria de saúde e segurança no trabalho.
- Manter o produto em local seco, em recipientes originais devidamente fechados.
- Armazenar recipientes entre 5° C e 35 °C.
- Tempo de armazenamento recomendado: 12 meses a partir da data de fabrico, no recipiente original, bem fechado, em local fresco e seco.

Para obter mais informações sobre medidas de proteção e primeiros socorros, consulte a Ficha de Dados de Segurança do Produto.

PX-11

CONCRETE[®] SOLUTIONS

RESIVAL

OBSERVAÇÕES

- Para uma utilização e aplicação correta deste produto, é essencial ler esta ficha técnica antes de utilizar.
- Os dados fornecidos nesta ficha técnica são meramente indicativos e não devem ser considerados vinculativos. Foram obtidos em condições normais de laboratório e em substratos padrão, podendo variar dependendo das condições de aplicação (absorção do substrato, espessura aplicada, temperatura, humidade ambiente, etc.). As faixas mostradas foram conformadas por meio do histórico de medição. Devem ser admitidos pequenos desvios acima ou abaixo das gamas apresentadas nesta ficha técnica de acordo com critérios técnicos internos, não implicando uma diminuição da qualidade nem afetando o desempenho do produto final, devendo-se, entre outros fatores, a variações nas condições de medição e na incerteza associada aos instrumentos utilizados.
- As condições de trabalho dos utilizadores estão fora do nosso controlo.
- O produto não deve ser utilizado para fins diferentes dos especificados. Recomenda-se o cumprimento rigoroso das recomendações de utilização.
- É essencial levar a cabo o reconhecimento do estado dos fundos antes de cada aplicação.
- Não misturar com nenhum material, pois não conservará as suas características técnicas.
- Temperatura de aplicação de 5 °C a 35 °C.
- Não aplique em superfícies pintadas.
- Não aplicar ao ar livre em dias com risco de chuva ou geada.
- Não aplique em superfícies cristalinas.
- O departamento técnico da **BAIXENS** informa que os desenhos das novidades de lançamento recente são considerados em fase experimental até se formar um historial anual. A partir daí, o produto recém-concebido será considerado plenamente consolidado no mercado. Entretanto, a **BAIXENS** reserva-se o direito de adaptar as suas especificações variáveis ou gamas de trabalho de acordo com critérios técnicos. Os dados sujeitos a modificação serão identificados com um asterisco superior para a sua fácil identificação, podendo ser produtos de criação recente e/ou em fase experimental ou melhorias nas nossas diferentes gamas para necessidades e/ou exigências do mercado.
- Temos ao seu dispor uma equipa técnico-comercial que lhe prestará toda a ajuda necessária em caso de dúvida ou se desejar realizar alguma pergunta.

EMBALAGEM

FORMATO	25 l	10 l	5 l	1 l
UD./CAIXA	-	-	2 ud.	9 ud.
PALETS	24 ud.	60 ud.	60 caixas	48 caixas



Código interno **PX11NF91A23**