

BOLETIM TÉCNICO

NATURALE - CRISTAL NATURAL – CRISTAL	
Produto	
Descrição	<p>LINHA NATURALE E CRISTAL NATURAL : É um revestimento acrílico composto de pedras naturais que resulta em um acabamento único característico de sua composição, formulado especialmente para projetos decorativos que exigem arte, estilo e personalização, permitindo que você use sua criatividade para criar diversas formas de efeitos decorativos e modernos.</p> <p>Aplicação: Desempenadeira de PVC ou aço se for aço deve ser aço inoxidável puro.</p> <p>CORES SUJEITAS A VARIAÇÃO DE TONALIDADE EM COMPARAÇÃO COM CATÁLOGO OU EM LOTES DIFERENTES * CORES SUJEITAS A DESBOTAMENTO* CORES ESCURAS OU VIBRANTES SUJEITA A RÁPIDO DESBOTAMENTO.</p>
Indicação	<p>INDICAÇÃO Indicado para decorar ambientes internos e externos de alvenaria, reboco, fibrocimento, concreto, massa acrílica ou massa corrida, criando belos efeitos decorativos e sofisticados. Não pode ser usado na mesma parede produtos coloridos de lotes diferentes, podendo ocorrer variações de cores.</p>
Cores	A consultar
Principais Benefícios	Excelente nivelamento
	Ótima aderência
	Versatilidade de efeitos
	Efeito decorativo



REFERÊNCIAS NORMATIVAS

CLASSIFICAÇÃO	Este produto atende à ABNT NBR 11702:2019	Tipo	Descrição	Função/Definição
		ABNT NBR 11702 - Tipo 4.6.1, 4.6.2 e 4.6.3	Textura de grãos finos	Proporcionar acabamento de efeito em relevo sobre superfícies de alvenaria em geral.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Composição	Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmento cargas minerais fungicida e bactericidas
Toxicidade	<p>. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS A exposição prolongada sem o uso dos equipamentos de proteção individuais (E.P.I.luvas óculos e mascara) ou em ambientes fechados e sem exaustão pode provocar mal estar, tais como: náuseas, tonturas e até desmaios. A ingestão via oral ou digestiva pode ocasionar envenenamento lento e bastante grave. Irritação primária da pele.....irritante Irritação ocular..... irritante Irritação das mucosas..... irritante</p> <p>. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS Inalação: remover o paciente para local amplamente arejado e em seguida procurar um médico levando esta ficha.</p>

	<p>Contato com a pele: lavar com água em abundância e sabão. Contato com os olhos: lavar com água em abundância e procurar um médico. Ingestão: não provocar vômito e procurar auxílio médico.</p>
Embalagens padrão * podendo alterar de acordo com pedido do cliente	25 Kg
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis - (de acordo com a ABNT 16388)	10 – 20 g/L
Sólidos/Massa - (Valor obtido através da Norma ABNT NBR 15315:2005)	75 - 85 %
Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	60 - 65 %
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,70 – 1,90 g/cm³
pH - - - Método de teste padrão para pH de soluções aquosas com o eletrodo de vidro	8,5 – 9,5
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	3 meses após data fabricação

DADOS DE APLICAÇÃO

Ferramentas	Espátula, desempenadeira de aço inoxidável e desempenadeira de plástico.
Diluição	Pronto para uso. Se necessário diluir com até 5% de água potável.
Rendimento	De 6 à 8 m²/25 kg/demão.
Aplicação	<p>Conforme Norma ABNT NBR 13245; 2011. A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão, umidade ou mofo.</p> <p>Observar se há fissuras, rachaduras ou umidades antes de efetuar a aplicação do produto -IMPORTANTE :a impermeabilização deve ser feita antes da aplicação , BEM COMO A APLICAÇÃO DE CALHAS RUFOS E RODAPÉS PARA EVITAR POSSÍVEIS FISSURAS E PONTOS DE ENTRADA DE AGUA OU UMIDADE ENTRE O PRODUTO E A PAREDE PODENDO NESSE CASO AFETAR DIRETAMENTE A RESISTENCIA E ADERÊNCIA DO PRODUTO.</p> <p>PASSO A PASSO DA APLICAÇÃO</p> <p>PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE A parede deve estar limpa e lixada, isenta de pó, graxa, óleo e/ou umidade. Se você identificar mofo, lave com solução de água sanitária e água em partes iguais. Se a parede estiver desgastada/desagregando, raspe ou escoe as partes soltas. Aplique previamente uma demão de Primer ou new cryl one sp revestimentos . Caso a parede seja de concreto novo, aguarde a cura total por 28 dias antes de pintar. Não utilizar argamassas, massa acrílica, massa corrida, gesso ou outros produtos cimentícios para corrigir pequenas imperfeições da superfície quando for utilizar revestimentos acrílicos, podendo ocasionar manchas na aplicação.</p> <p>CAMADAS Recomendamos aplicação em 1 camada, podendo variar em função da experiência do aplicador e a porosidade da superfície. Em caso de paredes muito irregulares ou ocorrer manchas de preenchimento pode ser aplicado 2 camadas.</p> <p>Em caso de continuação de obra, faça emendas somente em cantos e quinas de preferência em paredes distantes. Por se tratar de pedras naturais é previsto uma diferença de cor entre lotes. neste caso recomendamos sempre misturar os lotes antes da aplicação na parede</p>
Tempo de secagem	<p>SECAGEM 12 horas ao toque; 48 horas final; e cura total 90 dias durante esse período evite molhar diretamente a área aplicada .em caso de chuva ou em casos que o produto é molhado poderão ocorrer manchas esbranquiçadas que sumirão naturalmente após a secagem.</p> <p>RECOMENDAÇÕES Sobre o ambiente: não utilize este produto em temperatura ambiente abaixo de 10°C, acima de 40°C ou com umidade relativa do ar acima de 85%. Evite pintar em dias chuvosos, em superfícies aquecidas pelo sol ou sob ventos fortes.</p>

Para assegurar a qualidade dos produtos consideramos fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem, Boletim Técnico ou Orientativo Técnico.

ALGUMAS PRECAUÇÕES

Manter a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais; Não reutilizar a embalagem; Armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor; Manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem; Para manuseio e aplicação recomenda-se usar óculos de segurança, luvas e máscara protetora; Em caso de contato com a pele e olhos, lavar com água potável corrente por 15 min; Em caso de inalação, afastar-se do local; Se ingerido não provocar vômito. Consulte um médico levando esta embalagem; Este produto é destinado para pinturas de edificações não-industriais, siga as recomendações de uso. Esta embalagem destampada e com resíduos secos de produto, é classificada segundo a norma NBR 10.004 como RESÍDUO NÃO PERIGOSO/ NÃO INERTE, devendo ser destinado à reciclagem conforme o tipo de embalagem; Muitas prefeituras disponibilizam áreas para destinação de resíduos da construção Civil. Consulte o departamento responsável pela coleta de lixo em seu município; Para maiores informações consulte a FISPQ - Ficha de Segurança do Produto.

O transporte do produto deverá ser realizado de forma que ele fique em pé e coberto durante todo o percurso. Deverão ser garantidas as condições que previnam o tombamento da embalagem.

Em caso de dúvidas, ou caso surjam outras necessidades de manutenção corretiva, os usuários devem solicitar orientação técnica gratuita por meio do tel (11) 4012-4352

One sp revestimentos ltda – avenida são João n 1380- bairro vila operaria -Bom jesus dos perdões -SP- cep 12.955-000

Químico Responsável: Geraldo lima duarte - CRQ IV Região nº 04499857

Revisão: novembro/2022

Autor: Laboratório