CORTEZA

FICHA TÉCNICA
KIT CONCRETO RIPADO

DESCRIÇÃO
É um composto cimentício de granulação grossa com altas propriedades mecânicas (Componente A). Misturando com uma resina de copolímeros (Componente B) se torna uma massa de revestimento com aspecto de "concreto desenformado". Aplicável sobre superfícies lisas que possibilitem a marcação, para a paginação desejada.

EMBALAGEM
Balde de 20kg, contendo 15kg de pó + 5Kg de Resina + 10g de Pigmento Pátina.

VANTAGENS
- Alta flexibilidade;
- Sem porcentagem de fissura, sem a necessidade de juntas;
- Alta resistência mecânica;
- Resistente aos raios UV;
- Resistente a manchas;
- Fácil de limpar;
- Excelente conforto térmico;
- Pode ser aplicado em áreas internas e externas, em pisos ou paredes.
- Obra sustentável, não requer remoção do piso existente;
- Pode ser aplicado sobre diversos substratos tais como: massa acrílica, P.V.A., gesso, MDF.
- Disponível em grandes variedades de cores.

INDICADO
Ambientes internos e externos e áreas molhadas. Paredes, tetos e pisos, de médio e alto, tráfego, sobre um substrato ligeiramente liso, com espessura de 1 a 3 mm. Além de revestir mobiliários, bancadas e peças decorativas.

CONTRAINDICADO
Uso em substratos instáveis (bases com infiltração, som cavo, fissuradas ou com tricas) ou irregulares, que não estejam aptos a receber o revestimento decorativo.
Sobre substratos que contenham contaminantes, sendo qualquer tipo de substância como, resquício de pintura na base e materiais particulados (poeira e outros) óleos, graxas, resquícios de pintura ou base que contenha indícios de infiltração, contaminação por óleos ou graxas, pisos e paredes que não foram dilatadas corretamente.

BASES PARA APLICAÇÕES

SUBSTRATO LISO: (massa acrílica lisa, MDF, drywall) Após limpeza, aplicar o SELADOR 'B', uma única mão, com o auxílio de um rolo de lã de 9mm. Aguarde 1 horas para iniciar a aplicação do **CONCRETO RIPADO**.

No caso de áreas molhadas e sobre estruturas que encontra se, com o contato direto ao solo, sera necessário realizar impermeabilização com argamassa de impermeabilização, ou produtos que cumpram a função de ação positiva e negativa.

Verificar a existência de realizar reparos de fissuras, tratamentos de dilatações e emendas, preenchimentos, nivelamentos e impermeabilização da superfície no piso e parede, caso tenha o mesmo deverá ser regularizado com argamassa apropriada indicada pelo responsável técnico da obra.

A base ou contrapiso deve estar curada a pelo menos 28 dias após a concretagem, isto quando não se empregar processos de cura ou 14 dias após a execução do contrapiso conforme NBR 13753, 13754.

PREPARO DO PRODUTO

1.Verifique se você está com todas as suas ferramentas de trabalho. Não se esqueça de utilizar óculos de segurança e luvas de borracha para a sua proteção.

2. Seguindo a orientação de paginação desejada pelo cliente, deve ser realizado as marcações de todas as ripas, com o auxilio de um marcador de gesso, ou nível a laser, faça as marcações horizontais e verticais, caso queira poder realizar as marcações antes de aplicar o selador B.

3. Isole as ripas intercaladas com fita crepe.

4. Utilize recipiente limpo. Utilize o produto de modo fracionado, com o auxílio de uma balança, misture 3 partes do pó, para 1 parte do líquido. O kit do Concreto Ripado é composto por 15kg de pó + 5kg de resina. A mistura deve ser feita de forma mecânica em baixa rotação, por aproximadamente 10 minutos, ou até que a massa apresente uma consistência pastosa e sem grumos. Mantenha a mistura protegida do sol, vento e chuva. Não adicionar outros componentes a mistura.

5. Após homogeneizar deixe o material em repouso de 10 minutos e misture novamente antes de usar. A mistura deve apresentar consistência de um creme.

6. O produto deve ser utilizado no prazo de 40 minutos à 1 hora, dependendo da umidade relativa do ar.

MODO DE APLICAÇÃO

1. Para aplicação deve marcar a área com fita, conforme a largura estabelecida no projeto, deve ser utilizada desempenadeira flexível de aço inox e espátulas. Faça uma aplicação na área determinada com a fita, e em seguida remova a mesma.

2. Recomendamos a aplicação de apenas uma camada do Concreto Ripado, mas poder ser necessário à utilização de uma segunda camada, caso seja deseje uma maior diferença de espessura entre as ripas.

Dica: Realize uma aplicação de forma aleatória, para obter uma maior variedade de espessuras e coloração da área de aplicação.

3. Aplique uma demão do SELADOR A em toda a superfície, aguarde 1h, faça a mistura da pátina em 2L de água, e com o auxilio de um "PAD" aplique no sentido das ripas, sem deixar excessos. Caso queira destacar ainda mais o efeito envelhecido, repita o processo da pátina.

4. Aplique uma demão no sentindo das ripas do SELADOR A. Caso seja utilizado o PU AQUA como acabamento, aguardar 6 horas a secagem.
5. Após secagem, aplique de duas a três camadas cruzadas do PU AQUA, com intervalo de 2 horas, ou seco ao toque.

ESTOCAGEM

Manter a embalagem fechada, em local seco e arejado.
Mantenha o produto na sua embalagem original.

VALIDADE

12 meses após a fabricação.

ATENÇÃO

PERIGO

- Provoca irritação a pele
- Pode provocar reações alérgicas a pele
- Provoca lesões oculares graves
- Pode provocar irritação as vias respiratórias

PRECAUÇÕES

· Use luvas de proteção, roupas de proteção, óculos de segurança e máscara de proteção respiratória.
• Contato com os olhos: lavar com água potável em abundância o local atingido e imediatamente procure um médico para possíveis diagnósticos.
• Contato com a pele: Lavar com água e sabão e enxaguar com água em abundância.
• Ingestão: Não induzir ao vomito, lavar a boca com água corrente em abundância e procurar imediatamente o médico.
• Mantenha o produto fora do alcance de crianças.

FERRAMENTAS DE TRABALHO

- EPI'S.
- Recipiente estanque e limpo para mistura.
- Furadeira ou misturador de baixa rotação (400 a 500 rpm) com hélice acoplada ou misturador mecânico com bomba acoplada (para grandes volumes).
- Desempenadeira lisa flexível de aço inox
- Espátula

DADOS TÉCNICOS

- Composição: Cimento, agregados minerais e aditivos especiais e resina.
- Espessura da camada: Camada de 1 a 3 mm.
- Temperatura de trabalho Ar ambiente: 10 °C até 40°C
- Da superfície: 10 °C até 27°C
- Tempo em aberto: 60 minutos.