FICHA TÉCNICA

PARACOL GRASS 2C PU

CARACTERÍSTICAS

- Adesivo de poliuretano de 2 componentes de alta qualidade
- Cola verde para relva artificial
- Excelente capacidade de fixação (as linhas de cola permanecem estáveis)
- Permanentemente elástico
- Muito boa processabilidade
- Adequado para condições climáticas secas e úmidas
- Extremamente resistente
- Isento de solventes
- Excelente aderência em fitas de poliéster
- Tempo de processamento longo
- Sem epoxi: particularmente adequado para utilizadores com sintomas alérgicos a produtos epoxídicos ou epoxi-poliuretânicos Adequado para uso interior e exterior

APLICAÇÕES

- Colagem de relva artificial.
- Ideal para campos desportivos, paisagismo de jardins, aplicações de paisagismo e acabamentos interiores.
- Uso interior e exterior.
- Pode ser usado para a construção de campos de futebol em conformidade com o Programa de Qualidade da FIFA para gramados sintéticos de futebol.

DADOS TÉCNICOS	
Tipo de produto	PU de 2 componentes
Densidade (g/ml)	1.7
Número de componentes	2
Consistência	Pasta
Proporção de mistura	9:1
Temperatura de trabalho	+10°C - +35°C
Percorrivel após	24 h
Tempo aberto a 23°C e 50% H.R.	60 - 70 minutos
Resistência à descamação após envelhecimento: EN 13744 (Costas de látex em fita relva artificial)	> 75 N / 100 mm
Prazo de validade do produto fechado	12 meses
Condições de armazenamento	Armazenar em local seco e fresco a +5°C a +25°C. Manter longe da luz solar direta.

EMBALAGEM E COR
balde (9.9kg) + garrafa (1.1kg) 11kg - 55 unidades/palete Verde

UTILIZAÇÃO

Preparação

- Os materiais devem estar limpos, sem poeiras e gorduras.

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Atualização: 10-05-2024

- Recomenda-se realizar testes em todas as superfícies.
- O usuário deve certificar-se de que o produto utilizado é adequado para a aplicação. Se necessário, contacte o nosso serviço técnico.
- Retire todos os restos de água, de película de água ou gotas. É possível obter uma aderência perfeita em superfícies secas, no entanto a superfície não tem de estar completamente seca.
- Sempre misture a embalagem completa, pois uma pequena variação na proporção de mistura pode reduzir significativamente a resistência da cola curada.
- Despeje o componente B (frasco) no balde do componente A. Misture os componentes usando um misturador elétrico (furadeira) até obter uma pasta homogênea e uniforme.
  xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
- Os tapetes de grama artificial devem ser desenrolados e colocados planos algumas horas antes do uso para reduzir a tensão causada pelo embalamento.
- Assegure uma boa drenagem do substrato. Uma boa drenagem do substrato é essencial.
- Dobre as laterais dos tapetes de grama artificial e desenrole a fita adesiva entre as 2 peças de grama artificial.

Aplicação

- Não aplique cola de forma excessivamente generosa (o excesso de cola pode vazar das juntas durante a prensagem).
- Aplicar a adesiva com um pente para cola dentado e espalhá-la em uma faixa de ±20 cm de largura e todo o comprimento na fita de poliéster.
- Respeite sempre o tempo de abertura da cola (60-70 minutos). Altas temperaturas aceleram o tempo de cura da mistura, baixas temperaturas o retardam.
- Dobre os tapetes e pressione firmemente na cola fresca. A parte inferior de cada tapete deve estar uniformemente umedecida com cola. Certifique-se de que as duas costuras se conectem perfeitamente e que nenhuma folha de grama grude na cola
- Opcionalmente, pese a costura com pesos para obter uma conexão sólida.

Consumo

200 - 250 gramas/metro linear (faixa adesiva de 20 cm de largura em fita adesiva com pente de adesivo B11). O consumo deve ser ajustado de acordo com a quantidade de cola necessária para cobrir adequadamente o verso do tapete de grama sintética. Essa quantidade depende da rugosidade do verso.

Limpeza

- Produto nãocurado e redundante pode ser removido com Parasilico Cleaner
- Depois de curar, remova mecanicamente.

SEGURANÇA

Consulte as informações de segurança na embalagem e a ficha de dados de segurança para obter mais informações.

PONTOS DE ATENÇÃO

- Não é adequado para submersão permanente.
- Não é adequado para uso em PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Evite o contato com materiais que contenham plastificantes como betume, neoprene, EPDM, butil... pois podem causar perda de aderência ou descoloração.
- Não é adequado para relva artificial com suporte de poliolefina (PP, PE).
- Respeite sempre a proporção correta (9/1) ao misturar os componentes. A falta do componente B (endurecedor) leva a uma cura incompleta da cola. A cola não deve ser diluída.
- Respeite as instruções do fabricante de relva artificial.

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Atualização: 10-05-2024