



RenFlex LC-25 é um fluoroelastômero base solvente que oferece excelente resistência química, temperatura e permeabilidade. O RenFlex LC-25 foi projetado para ser fornecer aderência superior para o revestimento de acabamento VT-40.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Primer com resistência química, bicomponente.

USO RECOMENDADO

Pode ser usado com todos os selantes de poliuréia de cura rápida RenFlex e sistemas de revestimento por pulverização. RenFlex LC-25 foi projetado para uso com VT-40 em ambientes severos sujeitos a exposições químicas e de calor.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Preto	
SÓLIDOS POR VOLUME	25%	
RELAÇÃO DE MISTURA		Volume
	Comp. A	10,0
	Comp. B	1,0
DUREZA SHORE A	>45	Conforme ASTM D2240
RESISTÊNCIA A TRAÇÃO, psi	>1800 psi	Conforme ASTM D638
ALONGAMENTO (%)	500%	Conforme ASTM D638
VISCOSIDADE, cps	<700	
ABRASÃO TABER (H18, 1000g)	0,011	Conforme ASTM D4060
PERMEABILIDADE	0,0042	Conforme ASTM E96
VIDA ÚTIL DA MISTURA (21°C, 50% UR)	30 - 45 minutos	
TEMPO DE CURA (21°C, 50% UR)	7 dias	

COBERTURA	Cobertura m ²	Cobertura Úmida (µm)	Cobertura Seca (µm)
	37	100	25
	24	150	40

CONDIÇÕES AMBIENTAIS	Temperatura	Acima de 4°C
	Ponto de orvalho	Substrato no mínimo -15°C acima do ponto de orvalho.

MISTURA
Misture completamente a parte "A" com a parte "b" usando um misturador de velocidade lenta durante 2 minutos. Atentar para que o misturador esteja completamente submerso no material para minimizar arrastamento de ar.

PREPARO DE SUPERFÍCIE
As superfícies devem estar limpas e secas.

APLICAÇÃO
Aplicado como um sistema de revestimento diretamente sobre o revestimento de poliuréia. Para obter a máxima adesão, a aplicação deve ser concluída dentro de 24 horas. Usar rolo 3/8 "de pelo curto. Permitir que o revestimento RenFlex LC-25 cure durante 30 a 90 minutos antes da aplicação do revestimento de acabamento VT-40.

PRAZO DE VALIDADE
12 meses a contar da data de fabricação.

NÚMERO ONU
1263

NÚMERO DE RISCO
33

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

1. O rendimento prático deste produto é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais.
2. Temperaturas baixas aumentam o tempo de cura. Para temperaturas abaixo de 10°C, consulte nosso departamento técnico.
3. A vida útil da mistura diminui com o aumento de temperatura e do volume catalisado.
4. Caso o intervalo de repintura seja ultrapassado, proceder leve lixamento. Para temperaturas acima da estabelecida, o intervalo de repintura será reduzido.



RECOMENDAÇÕES PREVENTIVAS

1. O uso e/ou manuseio inadequado deste produto pode ser perigoso à saúde e provocar fogo ou explosão. Não use antes de tomar as medidas necessárias para evitar danos e ferimentos.
2. Armazenagem: Armazenar o produto em ambientes abrigados, com boa ventilação e a uma temperatura máxima de 40°C. Não expor diretamente aos raios solares.
3. Inflamabilidade: Produto inflamável. Mantenha-o longe de chamas e faíscas.
4. Inalação: Evite respirar os vapores, mantendo boa ventilação durante a aplicação e a
5. Manuseio: Evite contato com a pele e os olhos, utilizando luvas, óculos, protetores, máscaras e cremes protetores. Não comer ou beber perto do local da aplicação. Manter longe do contato de crianças e animais.

EM CASO DE ACIDENTE

1. Contato com a pele: Lavar com água abundantemente e promover limpeza com sabão
 2. Contato com a roupa: Retirar as roupas atingidas e lavá-las.
 3. Vazamentos: Isolar a área e não fumar. No caso do derramamento ser grande e em área confinada, utilize proteção respiratória. Evite inalar os vapores. Estancar e conter o
 4. Incêndio: Proteger os recipientes não avariados com jato d'água sob forma de neblina. Apagar o fogo com extintores de CO₂, espuma ou pó químico.
 5. Respingos nos olhos: Lave-os imediatamente com água limpa corrente (por no mínimo 10 minutos) e procure atendimento médico imediato.
- IMPORTANTE:** Para maiores informações consulte a FISPQ - ficha de informações de segurança de produto químico deste produto.
-