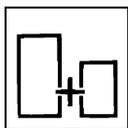
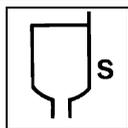


LS119 (29119) MONOSYNT



1000 ml +
150-250 ml



17-18" DIN 4
a 20° C



Ø 1,4 mm
4 kg/cm²
HVLP:
Ø 1,3 mm
2-2,5 kg/cm²
Nº de demãos: 2



Ao ar a 20°:
Ao manuseio: 2-3 h
Cura final: 5-6 dias

DESCRIÇÃO

Esmalte sintético semi-fosco, secagem rápida e demão única. Pode ser misturado com 29116 SYNTOLACK, em diversas proporções, para obter variados graus semibrilho.

USO

Pintura de chassis de caminhões, máquinas agrícolas, máquinas operatrizes industriais e na indústria em geral.

CARACTERÍSTICAS

- Discreto poder anticorrosivo
- Fácil aplicação
- Bom poder de cobertura
- Boa adesão direta no aço

PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

- Aço livre de ferrugem e devidamente desengordurado com 00695 SILICONE REMOVER SLOW, e também pode ser aplicado sobre outros produtos para melhorar características anticorrosivas:
- LS100 1K FAST PRIMER
- LS103 SYNTOPRIMER
- LS101 SYNTOPRIMER ZINC

APLICAÇÃO

À pistola.

Proporção de mistura:

LS119 MONOSYNT (derivado do ligante 29119)
00824-00825 LECHSYS DILUENTE UNIVERSALE (diluente) ou
00552 LECHLEROID DILUENTE L
00572 SYNTAX DILUENTE SS

em peso e em volume

1000 partes
150-250 partes

Viscosidade de aplicação a 20°C: 17 - 18" DIN4

Ø Bico: 1.4 mm; HVLP 1.3 mm

Pressão de ar: 4 kg/cm²; HVLP 2 - 2.5 kg/cm²

Nº de demãos: 2 (O intervalo entre demãos não deve exceder 2 horas a 20 °C para evitar enrugamento).

Repintável a 20°C: até 2 horas ou após 48-72 horas dependendo da espessura

Espessura recomendada: 50 - 60 µ

Rendimento teórico: 1 l mistura = 6.5-7 m² a 50 μ
1 kg mistura = 5 - 6 m² a 50 μ
V.O.C. (em média) produto pronto para aplicar: ~ 550 g/l

SECAGEM

Ao ar a 20°C

Ao toque: 20-30 min.
Ao manuseio: 2-3 horas
Cura final: 5-6 dias

OBSERVAÇÕES

Para aumentar a resistência, acelerar a secagem, adesão e dureza após 24 horas, adicionar 10% (em peso e volume) de 29344 ISOLACK HARDENER (endurecedor).

Esta mistura deverá ser aplicada num espaço de tempo máximo entre 4-6 horas a 20°C.

As tintas aplicadas com uma espessura de 50-60 μ obtêm um grau de brilho de 35 ± 5°.

Para aumentar o grau de brilho, adicionar 20% de 29116 SYNTOLACK.

O produto diluído com 20% de 00825 tem um valor de resistividade SAMES de 150 MOhm x cm. Lembramos que o tipo de diluente utilizado pode modificar os valores de resistividade.

No produto LS119 (29119) MONOSYNT recomenda-se a adição de secante específico 29297 LECHSYS SICCATIVE R na razão de 1%.

FICHA TÉCNICA N° 0386-PT
REV. 03/2014

Toda a informação aqui contida é resultado de testes rigorosamente controlado e expressa nosso melhor e mais atualizado conhecimento. Esses dados são fornecidos somente como informação sendo que a empresa não pode ser responsabilizada por resultados diferentes. Além do mais, não pode ser usado como contestação relacionado ao uso do produto descrito, uma vez que as condições de uso não estão sob nosso controle.