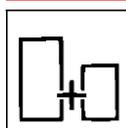
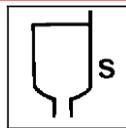




LH158 (YD158) HYDROCRYL 1K MATT

1000 ml +
50-100 ml

30-35" DIN 4 a 20°C

Ø 1,2-1,4 mm
4 kg/cm²
N° de demãos:
2-3Ao ar a 20°C
Manejável: 30-40 min.
Em profundidade: 24 h

+5 - +35°C

Em esufa a:
60 min. a 60° C

DESCRIÇÃO

Esmalte aquoso acrílico monocomponente de secagem rápida e acabamento mate.

USO

Para aplicação na indústria em geral.

CARACTERISTICS

- Fácil aplicação
- Bom aspecto estético
- Boas características mecânicas
- Secagem rápida
- Relativamente boa aderência ao aço (não contém pigmentos anticorrosivos; a protecção dá-se através do efeito barreira), ferro fundido
- Baixo teor em V.O.C.

PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

Ferro fundido e aço tratado com jacto de areia: Desengordurar com 00695 SILICONE REMOVER SLOW. Aplicar em substratos previamente pintados com LH101 HYDRO PRIMER 1K de forma a melhorar a resistência anticorrosiva.

APLICAÇÃO

À pistola.

Proporção de mistura:

	em peso	em volume
LH158 HYDROCRYL 1K MATT (derivado do ligante YD158)	1000 g	1000 ml
00089 DESALTED WATER	50-100 g	50-100 ml

Viscosidade de aplicação a 20° C: 30-35" DIN 4

Ø Bico: pistola convencional 1,2-1,4 mm

Pressão de ar: pistola convencional 4 kg/cm²

N.º de demãos: 2-3

Espessura recomendada: 30-40 µ

Rendimento teórico: 6,7 m²/l cores pretas a 40 µ

5,8 m²/l cores brancas a 40 µ

Condições de aplicação: Temperatura 15-30°C Humidade Relativa 30-80%

DIR 2004/42/CE: Acabamento IIB/d – VOC pronto a aplicar 420 g/l
Este produto pronto a aplicar contém no máximo 242 g/l VOC (sem água)

SECAGEM

Ao ar a 20° C:

Livre de poeiras: 15-20 min.

Manejável: 30-40 min.

Em profundidade: 24 h

Em estufa a 60°C:

30 min.

OBSERVAÇÕES

Tratando-se de um produto à base de água, tem uma estabilidade de armazenamento de 12 meses.

MANTER AFASTADO DO GELO. Estabilidade de armazenamento: +5 – +35 °C.

É possível misturar o ligante YD158 HYDROCRYL 1K MATT com o correspondente ligante mate YD157 HYDROCRYL 1K de forma a ajustar o grau de brilho.

FICHA TÉCNICA N° 0649-PT

REV. 12/2010

Os presentes dados são fruto de provas escrupulosamente controladas e contém os nossos maiores e mais actualizados conhecimentos. Estes dados servem unicamente como informação e não podem representar obrigações de responsabilidade da nossa empresa, nem ser um pretexto para reclamações que possam ser relacionados à utilização dos produtos descritos. ESTE PRODUTO É PARA SER UTILIZADO POR PROFISSIONAIS.