



POLLUX BRANCA

Tinta acrílica solvente branca

Descrição:

Pintura acrílica branca para sinalização horizontal.

Propriedades:

Fácil aplicação.

Resistência aos alcalis por a película resistir à saponificação.

Facilidade de limpeza das máquinas.

Campo de aplicação:

Pintura com excelente aderência sobre suportes betuminosos e repinturas.

Recomendada em suportes de cimento por ser resistente à saponificação.

Modo de aplicação:

Aplicação a rolo, pistola ou máquina Airless.

Diluição:

Depende do sistema de aplicação, das condições de temperatura. Pode-se diluir entre 1 e 2 % com DILUENTE RÁPIDO "AA80" ou com DILUENTE SUPER RÁPIDO "IH80".

Condições de aplicação:

Não se deve aplicar com temperaturas inferiores a 5° C, nem superiores a 40° C.

Método de utilização:

A aplicação deverá ser feita sobre superfícies secas e limpas, sem gorduras, pós ou sujidade.

Sobre pinturas antigas, deve-se eliminar por raspagem ou lixagem todas as partes soltas.

Em pisos novos, eliminar gorduras que poderão prejudicar a aderência da pintura.

O produto deverá estar bem homogeneizado.

Dosificação:

É recomendada uma dosagem de 720gr/m² dependendo da uniformidade do pavimento.

As dosagens muito elevadas podem impedir a secagem correcta da película.

Limpeza do equipamento:

A limpeza do equipamento e dos materiais será feita imediatamente depois do seu uso com DILUENTE RÁPIDO "AA80".

Armazenamento:

As embalagens devem ser mantidas ao abrigo da chuva e não serem submetidas a grandes variações de temperatura.

Manter as embalagens fechadas.

Validade: 6 meses a partir da data de fabrico, em embalagens fechadas.

Precauções:

Nocivo por inalação, ingestão ou contacto com a pele.

Facilmente inflamável.

Usar em lugares ventilados.

Ver a ficha de dados de segurança, a qual pode ser solicitada ao departamento comercial.

Apresentação:

Embalagem de 30 Kgs

| Dados Técnicos | Normas de Ensaio | |
|-----------------------------------|------------------|---|
| 1. Consistência | UNE 48076 | 86 ± 10KU |
| 2. Densidade relativa | UNE 48098 | 1,56 ± 0,02gr/cm ³ |
| 3. Tempo de secagem | UNE 135202 | 15 minutos |
| 4. Cor | UNE 48073/2 | (x,y) dentro do polígono de cor especificado pela norma |
| 5. Sólidos | UNE-EN 21802 | 70 ± 2 % |
| 6. Poder de cobertura | UNE 135213 | Rc = 0,96 ± 0,01 |
| 7. Luminância | UNE 48073/2 | β = 0,89 ± 0,02 – Classe LF7 |
| 8. Resistência à fissuração | UNE-EN 1871 | β ≤ 0,05 – Classe BR2 |
| 9. Envelhecimento UV | UNE-EN 1871 | Δβ ≤ 0,05 (x,y) dentro do polígono sem alterações |
| 10. Resistência na embalagem | UNE 48083 | Varição da consistência ≤ 5KU sem películas, nem coágulos nem depósitos |
| 11. Estabilidade no armazenamento | UNE-EN 1871 | 8 |
| 12. Resistência aos alcalis | UNE-EN 1871 | Sem defeitos superficiais |

Este produto cumpre com os requisitos estabelecidos para os materiais utilizados na sinalização horizontal e os métodos de ensaios laboratoriais necessários, especificados na norma espanhola **UNE 135200-2** de “Equipamentos para a Sinalização de Vias, Sinalização Horizontal – Materiais/Ensaio de laboratórios” em vigor. Da mesma forma cumpre com a norma europeia **UNE-EN 1871** de “Materiais para a Sinalização Horizontal”.

A adição de micro esferas de vidro e agregados anti derrapantes possibilita um correcto sistema de aplicação que cumpre com os requisitos exigidos pela norma europeia **UNE-EN 1436** de “Materiais para a Sinalização Horizontal – comportamento das marcações efectuadas sobre as estradas”.