

1. DESCRIÇÃO

O ISOVIT AD 25 é um primário aquoso 100% de silicato. A sua elevada alcalinidade impede a formação de fungos e algas.

O ISOVIT AD 25 tem um aspeto mate mineral incolor.

2. DOMÍNIO DE UTILIZAÇÃO

O ISOVIT AD 25 é especialmente vocacionado para promover a aderência entre o substrato e a tinta de silicato ISOVIT REV SP, uniformizando a absorção da tinta e diminuindo o risco da ocorrência de problemas de manchas de cor na tinta final.

O ISOVIT AD 25 é aplicável em exteriores e interiores sobre suportes de base hidráulica, pedra natural, estuque projetado, gesso cartonado e tijolo. Não deve ser aplicado sobre metal plástico madeira e pinturas recentes.

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Produto em pasta	Valor
Cor	Incolor
Nº de demãos	1
Rendimento teórico	1 l/12 a 14 m ² /demão
Diluyente	Água
Diluyente de limpeza	Água
Seco ao tato	≈ 3 horas
Repintura	8 a 10 horas
Compostos orgânicos voláteis (Diretiva 2004/42/CE)	Valor limite da EU para este produto: (cat A/g):50 g/l 2007; 30 g/l 2012 Este produto contém no máximo 29 g/l

4. APLICAÇÃO**a) Preparação de suportes**

Os suportes devem estar coesos sem fissuras, areias soltas, poeiras, gorduras contaminantes e apresentarem-se bem secos.

Em suportes antigos verificar a sua aderência a coesão refazendo as zonas danificadas.

Sobre suportes previamente pintados com tintas orgânicas, deve-se escovar e lavar de modo a remover toda a tinta existente.

Caso o substrato se apresente com contaminações de fungos e algas aplicar uma solução de limpeza ISOVIT AD 41 para a sua eliminação.

Antes de pintar deve proteger todas as superfícies de vidro e alumínio.

b) Preparação

Agitar o produto até à sua completa homogeneização e aplicar sem diluição.

c) Aplicação

Aplicar uma demão sobre os suportes com o auxílio de uma trincha ou de um rolo antigota.

Em alternativa, caso pretenda uma melhor opacidade, por exemplo em suportes não homogéneos, é aconselhado utilizar a proporção de 1 volume de água com um volume de **ISOVIT REV SP** e 1 volume de **ISOVIT AD 25**.

d) Restrições

A temperatura do suporte tem de estar 3 °C acima da temperatura de orvalho, mas não pode estar quente devido a exposição solar.

O **ISOVIT AD 25** não deve ser aplicado a temperaturas ambientes e de suporte inferiores a 10 °C, superiores a 30 °C e humidade relativa do ar superior a 70 %.

e) Conselhos complementares

Não adicionar quaisquer outros produtos, devendo o **ISOVIT AD 25** ser aplicado tal como é apresentado na sua embalagem de origem.

5. EMBALAGEM E VALIDADE**Embalagem**

Baldes de 15 litros em paletes plastificadas de 33 baldes.

Validade

24 meses, desde que permaneçam inalteradas as condições da embalagem originais e em condições de armazenagem ao abrigo de temperaturas extremas e da humidade.

6. HIGIENE E SEGURANÇA

(NÃO DISPENSA A CONSULTA DA FICHA DE SEGURANÇA DO PRODUTO)

- Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele;
- Pode causar sensibilização em contacto com a pele;
- Não respirar as poeiras;
- Evitar o contacto com a pele e os olhos;
- Em caso de contacto com os olhos, lavar imediatamente e abundantemente com água e consultar um especialista;
- Usar vestuário de proteção e luvas adequadas;
- Conservar fora do alcance das crianças.

FICHA TÉCNICA

ISOVIT AD 25

PRIMÁRIO AQUOSO 100% DE SILICATO

SECIL TEK
DÁ FORMA ÀS IDEIAS

Estando as condições de aplicação dos nossos produtos fora do nosso alcance não nos responsabilizamos pela sua incorreta utilização. É dever do cliente verificar a idoneidade do produto para o fim previsto. Em qualquer caso a nossa responsabilidade está limitada ao valor da mercadoria por nós fornecida. A informação constante da presente ficha pode ser alterada sem aviso prévio. Em caso de dúvida, e se pretender esclarecimentos complementares solicitamos o contacto com os nossos serviços técnicos.

Revisão de Agosto 2025

FT.13006.02