

TODO TERRENO AL DISOLVENTE

Tinta multiuso para imprimir, proteger y pintar superficies difíciles.



CARACTERÍSTICAS GERAIS

DESCRIÇÃO

Tinta à base de solvente para imprimir e pintar superfícies difíceis com um único produto.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Ponte de aderência multissuperfície, sobre metais, plásticos, cerâmicas.

Primário anticorrosivo.

Selador obturador em madeira.

Adequado para tubos de aquecimento devido à sua resistência ao calor.

Sobre metais: ferro, aço, zinco, alumínio, cobre, galvanizados.

Sobre PVC rígido, poliéster, poliéster reforçado com fibra de vidro, metacrilato, melamina, PUR.

Sobre azulejo, cerâmica, vidro.

Sobre madeira e aglomerados.

PROPRIEDADES

- Resistência ao calor até 100 °C.
- Extraordinária aderência.
- Secagem rápida.
- Anticorrosivo sobre metal.
- Excelente autonivelante. Não deixa marcas de pincel.
- Exterior e interior.

Apresentação

Ref.	Tipo	Unid. caixa	Unid. paleta
34055-012	Pote 375 ml (branco)	6	110
34055-011	Pote 750 ml (branco)	6	88
34055-008	Pote 750 ml (preto)	6	88
34055-016	Pote 750 ml (cinza)	6	88
34055-010	Pote 750 ml (vermelho)	6	88
34055-006	Balde 2,5 L (branco)	4	36
34055-007	Balde 2,5 L (preto)	4	36
34055-015	Balde 2,5 L (cinza)	4	36
34055-005	Balde 5 L (branco)	2	28

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Produto	
Composição	Resinas sintéticas ao solvente, cargas minerais e aditivos.
Cor	Branco, preto, cinza e vermelho
Densidade	1,4 g/cm ³
Brilho	Mate
Aplicação	
Temperatura aplicação	5 a 35 °C
Ferramentas	Pincel, rolo ou pistola
Limpeza ferramentas	Solvente universal
Diluição	White spirit ou solvente universal
Tempo de secagem ao toque	Aprox. 60 min a 20 °C
Tempo de repintura	Aprox. 3 h tintas à base de água ou esmaltes sintéticos Aprox. 36 h poliuretanos ou epóxi (não nitrocelulósicos)
Rendimento teórico	Aprox. 10 - 12,5 m ² /l demão

Devido ao uso de matérias-primas naturais em nossos produtos, os valores indicados podem variar ligeiramente em cada lote de produção, sem que isso afete a adequação do produto.

PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DO SUPORTE E APLICAÇÃO

O suporte deve ser firme/consistente e deve estar seco e limpo, livre de pó, gorduras ou qualquer outra substância que reduza a aderência (sem óxidos, carepa ou camadas soltas).

Para conseguir as prestações finais de aderência e proteção, é imprescindível assegurar uma limpeza adequada da superfície a tratar, especialmente no caso de superfícies metálicas, nas quais se deve eliminar por completo todo o resto de óxido ou sujidade.

Dada a rapidez do processo de oxidação das superfícies metálicas, deve-se aplicar **TODO TERRENO** o mais breve possível após a limpeza (menos de 24 h). Durante este tempo a superfície deve estar perfeitamente protegida da chuva, humidade e ambientes corrosivos, fatores que aceleram o processo de oxidação, assim como vigiar que não haja presença de condensações superficiais.

Sobre ferro e aço:

Eliminar todo o resto de óxido por meios mecânicos (lixa, jateamento de areia) e/ou com a ajuda do limpador de óxidos MINOXIL. Aplicar 2 demãos de **TODO TERRENO** (100 microns de espessura) e terminar com esmalte protetor.

Sobre zinco e galvanizados:

Limpar com limpador de óxidos MINOXIL e lixar suavemente com lixa fina. Aplicar 2 demãos de **TODO TERRENO** (100 microns de espessura) e terminar com esmalte protetor.

Recomenda-se fazer um teste de aderência prévio, dada a diversidade de tipos de galvanizado.

Sobre alumínio (não anodizado) e cobre:

Limpar com extremo cuidado utilizando limpador de óxidos MINOXIL, e lixar suavemente com lixa fina. Aplicar 2 demãos de **TODO TERRENO** (100 microns de espessura) e terminar com esmalte protetor.

Recomenda-se fazer um teste de aderência prévio.

Sobre azulejos, cerâmica e vidro:

Limpar e lixar suavemente. Aplicar 2 demãos de **TODO TERRENO** e terminar com um esmalte.

Vigiar a presença de condensações superficiais.

Sobre PVC e plásticos rígidos:

Limpar com detergente amoniacal, respeitando as instruções de limpeza, e lixar suavemente. Aplicar 2 demãos de **TODO TERRENO**.

Sobre madeira nova e aglomerado:

Lixar em caso necessário, eliminar restos de resinas, e aplicar duas demãos de **TODO TERRENO**.

Sobre superfícies velhas, pintadas:

Eliminar as partes soltas e mal aderidas, emplastar os defeitos com AGUAPLAST. Lixar suavemente e aplicar 2 demãos de **TODO TERRENO**.

Quando se utilizar **TODO TERRENO** como ponte de aderência, se a zona tratada não for recoberta transcorridos 7 dias, recomenda-se lixar ligeiramente a superfície para favorecer a ancoragem do revestimento posterior.

MODO DE EMPREGO

Homogeneizar o produto antes da sua utilização.

Recomenda-se não diluir. Em caso necessário adicionar a mínima quantidade de solvente para ajustar à consistência de aplicação, máx. 5 %. Um excesso de diluição afetará as propriedades da tinta: aderência, propriedades anticorrosivas,...

Aplicar duas demãos de material de maneira uniforme, deixando secar entre camada e camada.

Pode ser recoberto com acabamentos à base de água e de solvente (não nitrocelulósicos).

Ferramenta: pincel, rolo ou pistola.

Espessura final de camada recomendada: 100 microns (equivalente a duas demãos sem diluir).

Rendimento teórico: aprox. 10 - 12,5 m²/l e demão, segundo o tipo de suporte.

TEMPOS E SECAGEM

Secagem ao toque: aprox. 60 min a 20 °C.

Repintura: aprox. 3 h com tintas à base de água ou esmaltes sintéticos, e 36 h com poliuretanos ou epóxi.

O produto costuma estar seco ao fim de 24 h, a 20 °C e 65% de humidade relativa.

A secagem completa leva aprox. 3 a 4 dias.

OBSERVAÇÕES

A preparação do suporte e a realização dos trabalhos de pintura devem estar em conformidade com as especificações técnicas reconhecidas e deverão ser adaptadas à obra e aos seus requisitos. Em qualquer caso, recomenda-se sempre realizar uma verificação do sistema proposto e deverá verificar-se a adequação dos produtos de acordo com as suas características e tendo em conta o suporte, as condições da obra e as possíveis patologias da mesma.

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Com diluente universal. Não verter resíduos pelo ralo. Eliminar o conteúdo/recipientes através de uma empresa de resíduos autorizada ou no ponto de recolha municipal.

Para a limpeza das máquinas, seguir as instruções do fabricante.

COR

Branco, preto, cinzento e vermelho.

Em função das condições do suporte, podem ocorrer diferenças de homogeneidade/uniformidade no tom da cor devido aos processos físicos e/ou químicos que ocorrem durante a cura, especialmente nos seguintes casos e devido a:

- Diferenças de absorção do suporte.
- Diferenças no grau de humidade do suporte.
- Diferenças de alcalinidade no suporte.

Estas diferenças podem ser notadas especialmente em zonas reparadas.

PRECAUÇÕES, CONSERVAÇÃO E SEGURANÇA

PRECAUÇÕES

Temperatura do substrato: entre 5 e 35 °C.

Temperatura de aplicação: entre 5 e 35 °C.

Não aplicar com humidade relativa superior a 85 %.

Não aplicar sobre superfícies sujeitas a humidade permanente e/ou capilar.

Durante a aplicação e secagem completa devem evitar-se todo o tipo de humidades no substrato, bem como a condensação de humidade sobre a película do produto.

Não aplicar sobre substratos tratados que continuem húmidos ou que não tenham curado e secado completamente. Podem ocorrer defeitos como formação de bolsas de ar ou fissuras nos revestimentos posteriores.

Não utilizar tintas de solvente nitrocelulósicas.

Respeitar os tempos de secagem entre demãos.

Quando se cobrem massas de selagem de juntas/encontros, podem ocorrer fissuras na tinta devido à maior elasticidade da massa. Devido aos numerosos produtos existentes no mercado, devem ser realizados testes em cada caso.

CONSERVAÇÃO

4 anos em embalagem original fechada, protegida do calor e da humidade. A melhor qualidade é garantida dentro da sua embalagem original até atingir a máx. vida útil de armazenamento. Esta pode ser apreciada no n.º de lote da embalagem, que indica a data de armazenamento.

Explicação do número de lote:

Cifra 1 = último dígito do ano, cifras 2/3 = semana decorrida do ano.

Exemplo: Lote 6260016763. Vida útil de armazenamento: até à semana 26 do ano de 2026.

Uma vez aberta a embalagem, consumir rapidamente.

ECOLOGIA, SEGURANÇA E HIGIENE

Evitar a sua libertação para o ambiente. Consultar a versão mais recente da Ficha de Dados de Segurança para obter toda a informação sobre segurança, manuseamento e eliminação.

UFI: N9W4-704R-600R-JMGX

Conselhos sustentáveis. Os restos de tinta e embalagens usadas não podem ser colocados junto ao lixo doméstico, mas sim depositados nos locais e recipientes disponibilizados para o efeito pelas autoridades locais, cuja regulamentação sobre remoção de resíduos deverá ser respeitada. Não deite restos de tinta pela pia ou sanita. Minimize o desperdício de tinta estimando a quantidade de tinta que necessitará. Recupere a tinta não utilizada para lhe dar um novo uso. A reutilização de tinta deve minimizar eficazmente os efeitos ambientais no ciclo de vida dos produtos.

Nota legal: Os dados e conselhos contidos neste documento representam uma informação de carácter geral, resultado da experiência e conhecimento que a BEISSIER tem sobre as matérias que são tratadas. Não consideram o caso de aplicações particulares e devem ser entendidos como meras recomendações, pelo que não supõem compromisso algum para a BEISSIER nem isentam o utilizador de verificar a idoneidade dos produtos para a obra em questão. Não poderão ser formuladas reclamações