

TKROM BARNIZ PARQUET

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Verniz de poliuretano de alta resistência à abrasão, que reticula na presença da humidade ambiente, proporcionando coberturas duras e flexíveis, de excelente resistência ao impacto e aos agentes químicos (água, óleos e gorduras, produtos de limpeza, etc.). Acabamento brilhante ou acetinado de grande beleza e nivelação perfeita, e com máxima resistência à fricção.



UTILIZAÇÕES/ÂMBITO DE APLICAÇÃO

- Especialmente concebido para solos de madeira, cortiça e outros elementos decorativos.
- Interior.
- Madeira.
- Cortiça.
- Parquet.

EMBALAGEM	TAMANHO
Metálico	750 ml
Metálico	4 L
Metálico	12,5 L

CARACTERÍSTICAS/VANTAGENS

- Boa dureza.
- Excelente elasticidade.
- Boa lavabilidade.
- Grande poder de penetração.
- Totalmente transparente.
- Grande resistência à abrasão e ao impacto.
- Resistência química.
- Boa aplicabilidade.
- Secagem muito rápida.
- Inodoro uma vez seco.
- Excelente aderência.

PROPRIEDADES DO PRODUTO

ASPETO DA PELÍCULA SECA	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
COR	Incoloro		

PROPRIEDADES FÍSICAS	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
DENSIDADE	BRILHANTE = 1,01-1,05 g/ml ACETINADO = 0,96-1,00 g/ml	UNE-EN ISO 2811-1	
VISCOSIDADE (ISO)	BRILHANTE = 290-590 mPas ACETINADO = 160-370 mPas	UNE-EN ISO 2431	

RELATIVAS À SUA FORMULAÇÃO	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
TEOR EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL (EM MASSA)	BRILHANTE = 48-50% ACETINADO = 39-41%	UNE-EN ISO 3251	
TEOR EM MATÉRIA NÃO VOLÁTIL (EM VOLUME)	BRILHANTE = 38-40% ACETINADO = 23-25%	UNE-EN ISO 23811	
TEOR MÁXIMO EM COV PERMITIDO	400 g/L	2004/42/II A clasificación	
TEOR MÁXIMO EM COV DO PRODUTO	400 g/L	2004/42/II A clasificación	

tkrom®

PROPRIEDADES DE APLICAÇÃO	VALOR	NORMA	RELATÓRIO
RENDIMENTO TEÓRICO	5-7m ² /L - 5-7 m ² /kg a 40µm secas	UNE-EN ISO 23811	
DILUIÇÃO 1.ª DEMÃO	0,4	SEGÚN SISTEMA DE APLICACION	
DILUENTE	TKROM Disolvente 310 Poliuretano / TKROM Disolvente 315 Poliuretano Especial		

CONDIÇÕES DO SUPORTE

PREPARAÇÃO DO SUPORTE

SUPERFÍCIES DE MADEIRA OU CORTIÇA NÃO PINTADAS

- A superfície deve estar limpa, seca e sem pó. No caso de madeiras, lixar e eliminar possíveis restos de cola nas uniões, e aplicar mástique sobre possíveis falhas de maquinação. Madeiras com sinais de envelhecimento devem ser previamente lixadas e limpas. As películas de TKROM VERNIZ PARQUET podem envernizar-se assim que tenham atingido um grau de secagem onde não exista pegajosidade. Recomenda-se não ultrapassar os tempos de nova pintura de, no mínimo, 6 horas e, no máximo, 48 horas. Quando forem necessários tempos de espera mais longos é necessário lixar a camada anterior.

SUPERFÍCIES DE MADEIRA PINTADAS

- Se o verniz estiver em bom estado, eliminar as zonas rachadas e não perfeitamente aderidas. Aplicar mástique sobre as imperfeições e irregularidades. Lixar toda a superfície e limpar o pó, gordura ou sujidade. Também pode lavar-se com uma solução diluída de amoníaco em água e lixar cuidadosamente antes de aplicar TKROM VERNIZ PARQUET. Se o verniz estiver em mau estado, com pouca aderência, rachado, lascado, etc., eliminá-lo por completo e proceder como indicado para superfícies novas.

SISTEMA DE APLICAÇÃO

SISTEMA	PRODUTO	RENDIMENTO TEÓRICO	DILUIÇÃO	CAMADAS
ACABAMENTO	TKROM VERNIZ PARQUET	7-9 m ² /L por camada	utilização	2 MÍNIMO

tkrom[®]

PROCESSOS DE APLICAÇÃO

PROCESSO	INSTRUÇÕES
PREPARAÇÃO DO PRODUTO	<ul style="list-style-type: none"> · Agitar até conseguir uma boa homogeneização do produto. · Voltar a agitar regularmente. · Ajustar a viscosidade para a primeira demão no caso de superfícies novas. · Em processos longos, produzir-se-ão evaporações; reajustar a viscosidade. · Um dissolvente excessivamente enérgico pode exigir a diminuição da proporção do mesmo.
APLICAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> · Pode aplicar-se com trincha e pistola, obtendo-se os melhores resultados através da aplicação com trincha plana de pelos suaves. · Para conseguir uma melhor penetração e humedificação do substrato, aplicar a primeira camada diluindo TKROM VERNIZ PARQUET na proporção de 60:40 com TKROM DISSOLVENTE 310 POLIURETANO TDS-6903 ou TKROM DISSOLVENTE 315 POLIURETANO ESPECIAL TDS-6904. · As camadas seguintes, geralmente duas ou três, deverão aplicar-se sem diluir e respeitando os intervalos de tempo indicados. · Recomenda-se utilizar a totalidade do conteúdo da embalagem, já que, ao polimerizar pela humidade, o resto não consumido poderia gelificar durante o armazenamento posterior. · Para a aplicação com pistola aerográfica, diluir entre 5 e 10% com TKROM DISSOLVENTE 310 POLIURETANO TDS-6903, até obter-se uma viscosidade de 25 segundos Copo Ford n.º 4 a 25 °C. · Utilizar bico de 1,5-1,8 mm de diâmetro e pressão de ar de 2,5-3,5 kg/cm². · As superfícies são transitáveis após 48 horas da aplicação.
LIMPEZA DE FERRAMENTAS	<ul style="list-style-type: none"> · Os utensílios utilizados devem limpar-se imediatamente depois da utilização com qualquer dos dissolventes recomendados para a diluição, ou com TKROM DISSOLVENTE 302 UNIVERSAL (TDS-6961).

TEMPOS DE ESPERA

Secagem a 20 °C e 65% de humidade relativa: O produto seca sem pegajosidade em 1 hora. Secagem total: 3-4 horas. Pode repintar-se, no mínimo, após 6 horas e, no máximo, após 48 horas (após esse período, deve lixar-se suavemente).

SEGURANÇA

Para qualquer informação relativa a questões de segurança na utilização, armazenamento, transporte e eliminação de resíduos deste produto, os utilizadores devem consultar o rótulo e a versão mais recente da Ficha de Segurança do mesmo, que contém os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e outras questões relativas a este tema.

FICHA DE SEGURANÇA	CÓDIGO LER	TIPO DE RESÍDUO
MSDS-6807	08 01 11	PERIGOSO

ARMAZENAMENTO

A estabilidade do produto nas embalagens originais não abertas, a temperaturas ambiente não superiores a 30 °C nem inferiores a 5 °C será de 6 meses desde a data de fabrico.

O armazenamento deve ser em local fresco e seco, nas embalagens de origem, bem fechadas e não danificadas, e protegidas do gelo e da ação direta do sol.

tkrom®

POSIÇÃO PAUTAL

Código TARIC: 3208 90 91

Nota: Os dados indicados nesta ficha técnica podem ser modificados em função de possíveis variações de formulação e, em qualquer caso, expressam os valores indicativos, que não excluem a realização de testes oportunos de adequação do produto para um determinado trabalho.

tkrom[®]