

## Cola UHU Universal 40981 60g / 60ml



197.jpg



UHU Cola Universal • Cola de resina sintética líquida comprovada para colagens rápidas e transparentes • Adequada para aplicações universais em casa, no escritório, para modelismo, na escola, para artesanato, etc • Cola diversos materiais rapidamente e com durabilidade • Uma vez aplicada, a cola mantém-se temporariamente ajustável e não enruga o papel PROPRIEDADES • Líquida • Transparente • Secagem rápida • Ajustável temporariamente • Não enruga o papel • Limpa • Permanente CAMPOS DE APLICAÇÃO • Universal - cola madeira, materiais à base de madeira, plásticos (ABS, PVC duro e macio, Plexiglas®, poliestireno, Resopal®), metal, vidro, porcelana, cerâmica, cabedal, borracha, feltro, cortiça, tecido, cartão, papel, e muito mais • Não adequada para Styrofoam® (esferovite), Polietileno (PE) e Polipropileno (PP) Preparação Condições de trabalho: • Não usar a temperaturas abaixo dos +5°C Requisitos da superfície: • Os materiais a colar devem estar limpos, secos e sem pó nem gordura Tratamento prévio da superfície: • Para colar plásticos ou metal, podem obter-se melhores resultados se as superfícies das partes a colar forem previamente tornadas ligeiramente rugosas Aplicação Instruções de utilização: • Aplique uma fina camada de cola num dos lados da montagem, pressione as peças em conjunto - já está! • Para materiais não absorventes (por ex. cerâmica, papel revestido), aplique em ambos os lados da montagem, deixe secar, volte a aplicar e pressione as peças em conjunto Manchas/resíduos: • Remova imediatamente os resíduos de cola fresca • Os resíduos secos e as manchas de cola na roupa podem ser removidos com acetona Pontos a ter em conta: • Contém solventes voláteis e altamente inflamáveis • Devem por isso ser tomadas as precauções apropriadas durante o trabalho e o armazenamento Tempo de cura\* Tempo de secagem/de cura: Resistência da colagem (aprox.): em testes efectuados com espécimes de madeira de faia foram alcançados valo

Classificação: Ainda não foi avaliado

**Preço**

[Colocar questão sobre este produto](#)

Descrição UHU Cola Universal • Cola de resina sintética líquida comprovada para colagens rápidas e transparentes • Adequada para aplicações universais em casa, no escritório, para modelismo, na escola, para artesanato, etc • Cola diversos materiais rapidamente e com durabilidade • Uma vez aplicada, a cola mantém-se temporariamente ajustável e não enrugam o papel PROPRIEDADES • Líquida • Transparente • Secagem rápida • Ajustável temporariamente • Não enrugam o papel • Limpa • Permanente CAMPOS DE APLICAÇÃO • Universal - cola madeira, materiais à base de madeira, plásticos (ABS, PVC duro e macio, Plexiglas®, poliestireno, Resopal®), metal, vidro, porcelana, cerâmica, cabedal, borracha, feltro, cortiça, tecido, cartão, papel, e muito mais • Não adequada para Styrofoam® (esferovite), Polietileno (PE) e Polipropileno (PP) Preparação Condições de trabalho: • Não usar a temperaturas abaixo dos +5°C Requisitos da superfície: • Os materiais a colar devem estar limpos, secos e sem pó nem gordura Tratamento prévio da superfície: • Para colar plásticos ou metal, podem obter-se melhores resultados se as superfícies das partes a colar forem previamente tornadas ligeiramente rugosas Aplicação Instruções de utilização: • Aplique uma fina camada de cola num dos lados da montagem, pressione as peças em conjunto - já está! • Para materiais não absorventes (por ex. cerâmica, papel revestido), aplique em ambos os lados da montagem, deixe secar, volte a aplicar e pressione as peças em conjunto Manchas/resíduos: • Remova imediatamente os resíduos de cola fresca • Os resíduos secos e as manchas de cola na roupa podem ser removidos com acetona Pontos a ter em conta: • Contém solventes voláteis e altamente inflamáveis • Devem por isso ser tomadas as precauções apropriadas durante o trabalho e o armazenamento Tempo de cura\* Tempo de secagem/de cura: Resistência da colagem (aprox.): em testes efectuados com espécimes de madeira de faia foram alcançados valores da resistência à tracção (valores finais) na ordem dos 700 N/cm<sup>2</sup> \* O tempo de cura pode variar dependendo da superfície, qualidade do produto usado, nível de humidade e temperatura ambiente Características técnicas Resistência à temperatura: • A sua resistência ao calor é determinada pela natureza termoplástica da resina sintética • Assim, as peças coladas não devem ser expostas continuamente a temperaturas acima dos 70°C Resistência a produtos químicos: • Amplamente resistente aos ácidos diluídos, bases e também petróleo e óleo NÃO ADEQUADO PARA: • Álcoois (por ex. álcool desnaturalado, aguarrás), cetonas (por ex. acetona), ésteres (por ex. acetato de etilo) Especificações técnicas • Aspecto: incolor, solução altamente transparente • Base química: Éster de polivinilo • Cor: Transparente • Consistência: Viscosidade baixa • Viscosidade: aprox. 30-45 mPa.s. • Solvente: Mistura de ésteres de baixa temperatura de ebulição, cetonas e álcool • Conteúdo sólido: aprox. 32-35 % • Densidade: aprox. 0,97-0,99 g/cm<sup>3</sup> • Tensão de ruptura testada em: Faia • Características eléctricas: Resistividade volumétrica específica (com 0,1 mm de espessura da película): 10<sup>14</sup> Ω x cm • Tensão de ruptura (com 0,2 mm de espessura de película): 440 kV/cm • Resistência superficial (com 0,2 mm de espessura de película): 2 x 10<sup>11</sup> Ω x cm Condições de armazenamento • Armazenar num local seco, fresco e ao abrigo do frio extremo