

FICHA TÉCNICA



2017250 COLA PVC

Descrição:

Cola especialmente indicada para uniões de tubos e acessórios de PVC rígidos. É uma cola baseada em uma resina de policloreto de vinilo (PVC).

Adesivo especialmente indicado para: juntas de tubo e acessórios em instalações de pressão (PN 10). Instalações de sistemas de drenagem, condutas de descarga de águas pluviais e outros sistemas sem pressão.

Alta viscosidade aparente e excelente fluidez. Alto índice de tixotropia, que evita o "pick-up" na sua aplicação. A aderência inicial moderadamente rápida permite pequenos ajustes na execução da instalação e facilita colagem em grandes diâmetros. Atua como autêntico soldador químico de PVC, devido a sua composição. As juntas coladas têm características de resistência e envelhecimento comparáveis às do PVC

Características:

Viscosidade: Aprox 7.000 mPas
Teor de Sólidos: 20,2%
Peso Especifico: Aprox. 0.92g/ml
Inflamabilidade: Muito Inflamavel
Tempo de Secagem: 5/10 Minutos
Capacidade de Preenchimento / Folga Máxima: +0.6mm
Tempo Aberto: 2/3 minutos
Tempo de Colagem: 24 Horas
Temperatura de Aplicação: -5ª +30ºC
Temperatura de Serviço: -5ª +30ºC

Modo de Utilização:

Primeiramente, proceda à preparação dos tubos, cortando-os em ângulo reto, biselando as bordas interna e externa em ângulos de 15º. Em seguida, limpe as superfícies a serem coladas com papel absorvente impregnado com Limpador de PVC (Ref.05 0024 000). Aplique a cola com ajuda do pincel na direção axial de dentro para fora formando uma camada fina, recomenda-se começar com a parte fêmea. Faça a articulação empurrando longitudinalmente e sem girar, mantendo as peças pressionadas por alguns segundos. Remova o adesivo restante com um papel absorvente umedecido com o Limpador de PVC (Ref.05 0024 000). O dimensionamento não pode ser submetido a manipulações por pelo menos 5 minutos. A Cola PVC cura em cerca de 8 horas, dependendo das condições climáticas, embora seja recomendado aguardar 24 horas antes de aplicar pressões acima de 1,5 atmosferas.

Capacidade das embalagens:

Embalagem de 250ml

Armazenagem/Validade:

Conservar em lugar fresco e seco, para manter as suas propriedades. Por ser um produto muito inflamável devem se tomar as devidas precauções, manter longe de focos de calor e em áreas de proibido fumar.

Os campos e modos de utilização que se apresentam baseiam-se na nossa experiência devendo ser entendidos como orientação geral. Dado que não nos cabe controlar a aplicação deste produto, responsabilizamo-nos exclusivamente pela manutenção das suas características. A Eco Pine reserva o direito de alterar os dados que constam nesta ficha sem qualquer aviso prévio. Recomendamos sempre que possível, um ensaio preliminar para o que terão sempre ao vosso dispor o apoio técnico da Eco Pine.