# RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES

### Système d'adhésif Mitre-Pro

## **DESCRIPTION:**

Mitre-Pro est un système d'adhésif à haute viscosité, conçu pour des matériaux absorbants et des travaux de collage requérant le remplissage de larges interstices. Mitre-Pro est polyvalent et sert à coller la plupart des essences de bois, plastiques, caoutchouc et métaux.

Grâce à sa viscosité, Mitre-Pro offre un temps d'utilisation prolongé avant de durcir lorsque ce produit est utilisé sans activateur. Additionné de l'activateur Mitre-Pro, ce système d'adhésif durcit rapidement sans amoindrir la résistance d'adhésion.

#### **APPLICATIONS:**

Notamment destiné aux secteurs de la construction et de la fabrication des meubles intégrés sur mesure, pour la fixation des garnitures en bois et des composants. Mais Mitre Pro est un produit polyvalent qui s'utilise aussi pour coller de nombreux autres substrats. On l'utilise couramment pour fixer les aimants, les cônes de haut-parleur, les garnitures en cuir, les insignes de métal et les composants électroniques.

### **SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES:**

Couleur: Transparent

Temps de durcissement avec activateur : de 5 à 20 secondes selon le substrat utilisé

et les conditions ambiantes

Temps de durcissement sans activateur : de 25 à 60 secondes selon le substrat utilisé

et les conditions ambiantes

Viscosité : de 1400 à 2000 mPa/s (cPo)

Remplissage d'interstices : 0,8 mm max.

Point d'éclair : 85 °C

Durée de conservation : 12 mois à 5 °C

Densité relative : 1,08

Température d'utilisation : de -50 °C à + 80 °C

**RENDEMENT:** 

Temps de durcissement total : 24 heures à 20 °C

Résistance au cisaillement par traction : 20 N/mm²

**CONDITIONNEMENT:** 

Adhésif: Flacon compte-gouttes 50 g
Activateur: Aérosols 200 ml et 400 ml

#### **ENTREPOSAGE:**

Dans un endroit frais et à l'abri de la lumière directe du soleil. La réfrigération à 5 °C optimise la stabilité de l'adhésif en entreposage.

Les renseignements contenus dans les présentes ont été réunis en toute bonne foi et sont réputés être exacts, mais ils vous sont fournis à titre d'information seulement. Kolorbond UK Ltd et ses agents n'assument aucune obligation ni aucune responsabilité à l'égard des résultats obtenus à la suite de l'utilisation du produit par des personnes dont les méthodes d'application échappent à notre contrôle. Il incombe, par conséquent, à l'utilisateur de déterminer l'adéquation du produit, ainsi que les méthodes d'application et de préparation, avant de se servir du produit tel que décrit dans la documentation. De plus, il est fortement recommandé que l'utilisateur observe et adopte les précautions de manière responsable, afin de protéger ses biens personnels lors de la manipulation et de l'utilisation dudit produit.