

Pro Bond Adhésif à 2 composants

Art.: 01.0638.6100

Cartouche double 10 g

Pro Bond est une colle cyanoacrylate 2K unique : extrêmement résistante, semi-transparente et durablement flexible grâce à l'ajout d'un additif spécial. La colle devient violette lors du mélange et devient semi-transparente pendant le séchage. Spécialement conçue pour les matériaux difficiles à coller. Très résistante à l'humidité et adaptée aux couches de colle fines.



Base:	Cyanoacrylate de méthoxyéthyle
Consistance:	Liquide épais
Viscosité:	Gel hautement thixotrope
Point d'inflammation:	> 150°C
Allongement à la rupture (%):	± 135%
Résistance au cisaillement:	2-8 N/mm ²
Résistance à la température:	-60°C jusqu'à +100°C
Résistance à l'humidité:	Bonne
Résistance aux solvants:	Bonne
Conditions d'application:	+5°C jusqu'à +35°C
Type de surface:	Presque tous les matériaux (la plupart des plastiques, les métaux, l'aluminium, ...)
Préparation de la surface:	La surface doit être propre, sèche et dégraissée. Nettoyer les surfaces avec Innotec Multisol . Nettoyer les surfaces plastiques avec Innotec Repaplast Cleaner Antistatic ou Innotec Inno-Degreasers .
Méthode d'application:	Insérez d'abord le piston dans la cartouche double, puis retirez le capuchon gris et remplacez-le par la canule de mélange (Mixer Tip). Faites sortir une petite quantité de colle pour garantir un bon mélange. Appliquez la colle sur une seule face et assemblez les pièces dans les 60 secondes. Pressez fermement pendant 5 minutes. La résistance à la manipulation est atteinte après 10-20 minutes, la résistance finale après 24 heures. Après usage, remettre le capuchon sur la cartouche.
Temps ouvert:	5-8 minutes (selon l'humidité de l'air et le type de substrat)
Temps de correction:	30-60 secondes
Temps de séchage:	La vitesse de durcissement et la résistance finale dépendent fortement de l'humidité de l'air et du type de substrat. L'humidité relative optimale de l'air se situe entre 30% et 50%.
Capacité de remplissage:	Max 3 mm
Nettoyage du matériel:	Avec Innotec Multisol
Nettoyage des mains:	Avec Innotec Power Scrubs ou avec Innotec Safe Hand Clean Plus et de l'eau





Conservation:	9 mois dans l'emballage d'origine fermé
Conditions de stockage:	A conserver au frais et au sec (5°C jusqu'à 10°C)
Type de batchcode:	F
Remarques:	Lors du mélange des deux composants, le produit prend une couleur violette. Pendant le durcissement, la couleur devient semi-transparente en environ 5 minutes. Selon la dissipation thermique du substrat, la couleur violette peut réapparaître temporairement; cela n'a aucun effet sur l'adhérence ni sur les propriétés du produit.
Code EAN:	5400563039243

Cette fiche technique annule et remplace toutes les versions précédentes.

Les informations sont fournies sans engagement et se basent sur nos connaissances et expériences actuelles du produit en conditions normales. En pratique, les informations fournies ne peuvent nullement remplacer les tests nécessaires à effectuer avant de commencer à utiliser le produit. Seulement ces tests préalables à l'emploi peuvent montrer que le produit convient effectivement pour l'application visée ou non. De ce fait, nous ne pouvons assumer aucune responsabilité en cas d'utilisation de nos produits sans tenir compte des conseils mentionnés.

Si par malheur le produit ne satisfait pas aux exigences de qualité, nous rembourserons au maximum le prix d'achat du produit. Nous n'assumons en aucun cas la responsabilité des dommages directs ou indirects qui pourraient résulter de l'utilisation du produit.

Pour des informations concernant la sûreté du stockage et de l'emploi, veuillez consulter la fiche de données de sécurité du produit.

