

**New product
2010**

A Magic ONE adhesive

Raytech research has developed of a new single-component gel, perfect for all gluing, fixing and sealing metal or wood, plastic, glass, ceramic, cement, plaster surfaces, etc. / *La recherche Raytech a développé un nouveau gel monocomposant, adapte à tout travail de collage, de fixation et scellage sur toutes les surfaces métalliques, bois, plastique, verre, céramique, ciment, enduit, etc.*

Characteristics

- Non-toxic and safe
- Flexible and elastic over time
- Highly adhesive on non-porous metals, wood, plastic (not suitable for gluing PE, PPL, acrylic glass, bitumen, taut materials), glass, ceramic, cement, plaster; etc.
- For indoor and outdoor use
- Can be painted
- Resistant to moulds, chemical substances, weather agents and UV radiation
- No need for primer
- Thixotropic and self-adhesive

Caractéristiques

- Non toxique et sûr
- Flexible et élastiques dans le temps

Properties

• Colour	translucent
• Hardness Shore A	<70
• Elongation at break	>240%
• Tensile strength at break	2.2 MPa
• Temperature of range	-40/+100°C
• Skin formation at 25°C	< 15 min
• Cross-linking speed	3 mm/24h

For ordering / Données pour la commande

Item description / Code de l'article	Packaging / Type d'emballage
Magic ONE adhesive	1 tube (70 ml)

B Ray Fast adhesive

Instant, invisible, single-component cyanacrylic adhesive.

Adhésif cyan acrylique monocomposant, instantané et invisible.

For ordering / Données pour la commande

Item description / Code de l'article	Packaging / Type d'emballage
Ray Fast adhesive	1 bottle (5 gr)/1 flacon de 5 gr

Properties

• Colour	Clear, colourless
• Setting speed	(steels/steel) 10-20 secs.
• Tensile strength at break	(sanded steel) >18 N/mm ²
• Shear strength	(sanded steel) >15 N/mm ²
• Total setting time	24 h

Propriété

• Couleur	Limpide, incolore
• Vitesse de prise	(acier/acier) 10-20 sec.
• Charge de rupture à la traction	(acier sablé) >18 N/mm ²
• Résistance à la coupe	(acier sablé) >15 N/mm ²
• Temps total de prise	24 h

**It Fixes, glues and seals... everything!
il Fixe, colle et scelle... tout!**



- Très adhérent sur les métaux, le bois, le plastique (non adapté pour coller le PE, PPL, verre acrylique, le bitume, les matériaux sous tension), verre, céramique, ciment, enduit, etc. non poreux
- Pour utilisation intérieure et extérieure
- Vernissable
- Résistante aux moisissures, aux substances chimiques, aux agents atmosphériques et à la rayonnements UV
- Sans utiliser de primer
- Thixotropique et autocollant

Propriétés

• Couleur	translucide
• Dureté Shore A	<70
• Allongement à la rupture	>240%
• Charge de rupture à traction	2.2 MPa
• Température d'utilisation	-40/+100°C
• Formation peau à 25°C	< 15 min
• Vitesse de réticulation	3 mm/24h

**Instantaneous, fast and invisible! The right solution to repair any thing.
Instantané, rapide et invisible! La solution idéal pour réparer n'importe quel objet!**

Advantages / Avantages

- Hardwearing, quick-drying, invisible gluing
- Collages résistants, à prise rapide et invisibles

Applications / Applications

- Metals and Concrete
- Plastic materials
- Wood
- Elastic crack seal
- Métaux et Béton
- Matières Plastiques
- Bois
- Scellage élastique de fissures

