SCHEDA TECNICA (Milano, Novembre 2012)



Henkel Italia S.p.A. Via Amoretti, 78 20157 Milano www.henkel.it o www.portalehenkel.it info.adesivi@henkel.com

## LOCTITE SUPER ATTAK CONTROL POWER FLEX 3G

## Descrizione del prodotto

Loctite Power Flex Control è un adesivo ciano acrilato in formulazione gel

Natura chimica	Etile Cianoacrilato
Aspetto	Gel trasparente
Viscosità	Gel che non cola
Pack	3g Control
Densità a 20° C	1.1 (g/cm <sup>3</sup> )
Sicurezza	Vedi scheda di sicurezza
Durata del prodotto a 20 °C	18 mesi (chiuso)

# Campi di applicazione / performance

LOCTITE® Power Flex Control è indicato per l'uso domestico e crea forti incollaggi tra i materiali più comuni. La formula gel anti-sgocciolamento lo rende particolarmente adatto per le superfici verticali. È l'ideale per incollare plastica, gomma, metallo, legno, ceramica, cuoio, carta e cartone.

LOCTITE® Power Flex Control è resistente agli urti ed è perfetto per le applicazioni su materiali che richiedono una certa flessibilità. La formula è stata studiata per consentire di riposizionare i materiali durante l'incollaggio.

Power Flex Control è conforme agli standard EN204 D3, nel caso di incollaggi del legno la formula resistente all'acqua rende la superficie interessata bagnabile, tuttavia perde di efficacia nel caso di un'esposizione continua a un ambiente umido.

**Velocità di incollaggio:** adesione iniziale tra i 10 e 30 secondi a seconda del materiale.

**Forza dell'incollaggio:** (ISO 4587), tra i 15 e i 25 N/mm<sup>2</sup> in 12-24 ore a seconda del materiale.

#### **NOTE**

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si rimanda alla consultazione della Scheda di Sicurezza, dove prevista, e delle indicazioni riportate in etichetta.

Per ulteriori informazioni visitare i siti:

www.henkel.it

www.portalehenkel.it

### Istruzioni per l'uso

- 1. Assicurarsi che le superfici da incollare siano pulite asciutte e combacianti
- 2. Evitare il contatto della colla con la pelle
- 3. Applicare un velo di LOCTITE® Power Flex Control solo su una delle due parti da incollare
- 4. Unire subito le due parti e tenerle congiunte facendo pressione per almeno un minuto
- Lasciare a riposo per 10 minuti o meglio ancora per tutta la notte per permettere lo sviluppo del massimo potere adesivo
- 6. Evitare rovesciamenti e proteggere la superficie di lavoro. Per rimuovere residui di Power Flex Control utilizzare LOCTITE® Scollatutto (verificare preventivamente su una parte nascosta della superficie).
- 7. I migliori risultati si ottengono a una temperatura dell'ambiente di 15-30° C e a un'umidità relativa minima al 30%.
- 8. Per massimizzare la vita utile del prodotto pulire il beccuccio erogatore con uno straccio per rimuovere la colla in eccesso, richiudere con il tappo e conservare il prodotto in un luogo fresco e asciutto

#### Note

- Non utilizzare su superfici sporche, polverose o bagnate
- Non adatto a incollaggi PE, PP, PTFE (tali plastiche risultano untuose al tatto), gomma siliconica, vetro o superfici vetrificate.
- Non utilizzare mai Super Attak Power Flex Control per incollare parti che verranno utilizzate per contenere liquidi caldi.

