



Edilsigill Srl  
Via Massarenti, 38 Castel Maggiore (Bologna)  
Tel. 051.701790 - Fax 051.700559  
www.edilsigill.it - mail@edilsigill.it - edilsigill@pec.it

---

## **SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO CYANOKOLL – FIXOCIANO SW**

**Cyanokoll - Fixociano SW** è un adesivo cianoacrilato monocomponente, senza solventi, a presa rapidissima e indurente a freddo.

A contatto di iniziatori anionici, **Cyanokoll - Fixociano SW** polimerizza velocemente; nella maggior parte dei casi le tracce di umidità presenti sul supporto da incollare sono sufficienti ad innescare il processo di polimerizzazione.

La rapida polimerizzazione, associata ad un'ottima aderenza del polimero su numerosi supporti, rendono l'adesivo **Cyanokoll - Fixociano SW** insostituibile per l'incollaggio di quasi tutti i materiali.

### **Proprietà Liquido**

Base estere	etilcianoacrilato
Aspetto	Limpido, incolore
Punto de infiammabilità	>81°C
Densità	1,05
Conservazione in magazzino	6 mesi sigillato tra i 10°C e i 22°C 12 mesi sigillato e refrigerato
Viscosità (Brookfield) @ 25°C (Spindle 1, 20rpm)	25 – 35cP

### **Proprietà Polimeri**

Aspetto	Limpido, incolore
Punto di rammollimento	c. 130°C
Indice di refrazione, $n_D^{20}$	1,45
Tempo totale di presa	24 ore
Solubilità	DMF, acetonitrile, acetone



Edilsigill Srl  
Via Massarenti, 38 Castel Maggiore (Bologna)  
Tel. 051.701790 - Fax 051.700559  
www.edilsigill.it - mail@edilsigill.it - edilsigill@pec.it

---

## Caratteristiche / Performance

### *Velocità di ripresa*

Balsa / Balsa	<5 secondi
Rovere / Rovere	-
Nitrile / Nitrile	<5 secondi
Neoprene / Neoprene	<5 secondi
EPDM / EPDM	<5 secondi
Acciaio / Acciaio	10-20 secondi
PVC / PVC	3-10 secondi
Polycarbonato / Polycarbonato	10-40 secondi

### *Forza assoluta di presa*

Acciaio temperato a sabbia	>15 N/mm <sup>2</sup>
Alluminio profilato	>11 N/mm <sup>2</sup>
Gomma nitrile	>10 N/mm <sup>2</sup>
Polycarbonato	>12 N/mm <sup>2</sup>

### *Forza di presa*

Acciaio temperato a sabbia	>18 N/mm <sup>2</sup>
Gomma Nitrile	>5 N/mm <sup>2</sup>
Gomma neoprene	>5 N/mm <sup>2</sup>
Gomma EPDM	>2,5 N/mm <sup>2</sup>

## Conservazione Del Prodotto

Il cianoacrilato si dovrebbe conservare, possibilmente, nel contenitore originale. I contenitori andrebbero immagazzinati ad una temperatura tra i 10° C e i 22° C, lontani dalla luce forte e da fonti di calore. Condizione ottimale di conservazione : la refrigerazione.

---

Le notizie contenute in questa scheda hanno lo scopo di informare la ns. clientela, ma non implicano alcun impegno da parte nostra.  
NOTA Le renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider notre clientèle, mais n'impliquent aucun engagement de notre part.  
Information given in this notice is for the guidance of our customers only, and must be understood to be without commitment on our part.  
Die vorliegenden Ausführungen dienen als unverbindliche Hinweise für die wir keinerlei Haftung übernehmen.

---