

# 33 Eco



Saldante pronto all'uso, eco-compatibile, per la saldatura a freddo e tenuta stagna di tubi e raccordi in PVC rigido, ideale nel Green Building. Non pericoloso per l'ambiente.

33 Eco (trasparente): ideale per tubazioni idrauliche e condotte per cavi, anche di grosso diametro. Eccellente equilibrio tra tempi di lavorabilità e bloccaggio.

## Plus Prodotto

- Elevata reattività isotermica
- Disarmi rapidi e sicuri
- Praticità di utilizzo

## GreenBuilding Rating

	 Mineral ≥ 30%	 VOC Low Emission	 SLV REDUCED Solvent ≤ 5 g/kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
				 Nessuna etichettatura di rischio ambientale	

### 33 Eco

- Categoria: Organici Caricati
- Classe: Soluzioni Eco-compatibili per il Cantiere
- Rating: Eco 1

## Campi d'applicazione

### Destinazioni d'uso

Impianti di adduzione e scarico di acque potabili, acque industriali, scarichi fognari e condotte per cavi eseguiti con tubazioni in PVC anche di grosso diametro.

Giunzione a freddo e a tenuta stagna di tubi e raccordi di PVC rigido.

### Non utilizzare

Su tubazioni metalliche e su tubazioni destinate al passaggio di acqua calda.

## Indicazioni d'uso

### Preparazione dei supporti

Le superfici da incollare devono essere perfettamente pulite e asciutte. I tubi andranno disposti e montati in modo tale che l'inserimento fra i pezzi susseguenti sia completo, cioè raggiunga l'intera profondità dell'invaso a bicchiere.

### Preparazione

33 Eco è pronto all'uso. Svitare il tappo ed estrarre schiacciando il tubetto dal basso verso l'alto.

### Applicazione

Spalmare su uno dei due tubi da saldare uno strato sottile e uniforme di prodotto. Attendere qualche secondo e congiungere i due tubi effettuando una rotazione di mezzo giro di un tubo rispetto all'altro per assicurare la perfetta distribuzione del collante nel giunto.

### Pulizia

Il prodotto ancora fresco si pulisce con solventi.

## Altre indicazioni

Applicare il prodotto con temperature superiori a +5 °C.  
Verificare che sul supporto non vi sia formazione di condensa.

## Voce di capitolato

*Le giunzioni delle tubazioni e dei raccordi in PVC, anche di grosso diametro, per impianti di acqua fredda o condotte per cavi andranno collegate e rese stagne con saldante tecnico reagente a freddo per contatto con le superfici da incollare tipo 33 Eco della Compagnia Kerakoll.*

## Dati tecnici Secondo Norma di Qualità Kerakoll

Aspetto	pasta fluida trasparente	
Natura chimica	PVC in solventi	
Conservazione	≈ 12 mesi nella confezione originale	
Avvertenze	evitare insolazione diretta e fonti di calore stoccare a temperature non superiori a +30 °C	
Confezione	tubetto 250 g	
Viscosità	≈ 2080 mPa · s, rotore 4 RPM 50	metodo Brookfield
Tempo di presa	≈ 3 min.	
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +35 °C	
Messa in servizio	≈ 36 h	
Resa:		
- diametro tubo 6 mm	≈ 45 giunzioni	
- diametro tubo 10 mm	≈ 25 giunzioni	
- diametro tubo 12 mm	≈ 20 giunzioni	

*Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione.*

## Performance High-Tech

Resistenza all'acqua	ottima
Resistenza all'invecchiamento	ottima
Resistenza agli acidi e alle basi	ottima
Resistenza agli olii e ai grassi	ottima

*Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere.*

## Avvertenze

- **Prodotto per uso professionale**
- operare a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C
- conservare il prodotto a temperature comprese tra +10 °C e +30 °C
- applicare il prodotto in luoghi ben aerati
- attendere il tempo richiesto prima della messa in servizio dell'impianto
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516 - [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)

Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2010; si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito. La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

**Kerakoll  
Quality  
System**

ISO 9001  
CERTIFIED

**KERAKOLL**  
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.  
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy  
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581  
[info@kerakoll.com](mailto:info@kerakoll.com) - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)