

# Keraplast Eco 337



**Lattice eco-compatibile all'acqua per livellanti e rasanti minerali a presa normale e rapida. Primer consolidante per sottofondi assorbenti a parete a base minerale e cemento diluito con acqua, prima dell'applicazione di superfici continue a tre strati e due strati KDH. Ideale nel GreenBuilding. Esente da solventi e a bassissime emissioni di sostanze organiche volatili. Rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.**

Keraplast Eco 337 incrementa adesione e flessibilità di livellanti e rasanti minerali garantendo elevata stabilità dimensionale, maggiori prestazioni e resistenze meccaniche finali.



**GREENBUILDING RATING®**

rating 5

✓	✓	✓	✓	✓
Bassissime emissioni VOC	Formulato a base acqua	Esente da solventi	Nessuna etichettatura di rischio ambientale	Non tossico o non pericoloso

SISTEMA DI MISURAZIONE ATTESTATO DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE SGS

## PLUS PRODOTTO

- Indicato per la realizzazione di boiacche d'aggancio
- Incrementa l'adesione e la compattezza dei livellanti e rasanti minerali
- Primerizza e consolida in profondità
- Incrementa le prestazioni e le resistenze meccaniche dei sottofondi

## CAMPI D'APPLICAZIONE

### Destinazione d'uso

Additivazione di livellanti, rasanti cementizi e preparazione di boiacche d'aggancio. Prodotti da additivare: malte e rasanti minerali, livellanti e rasanti minerali.

Primer consolidante per rivestimenti minerali.

Per interni ed esterni.

### Non utilizzare

Per la preparazione dei supporti prima degli incollaggi diretti; su superfici di gesso o anidrite, pavimenti in marmo, ceramica, metallo, legno e sottofondi magnesiaci.

Come primer prima dell'utilizzo di prodotti bicomponenti reattivi.

## INDICAZIONI D'USO

### Preparazione dei supporti

I supporti devono essere compatti, permanentemente asciutti, puliti da polvere, disarmanti, olii e grassi, privi di parti friabili ed inconsistenti o non perfettamente ancorate, come residui di cemento e adesivi che vanno asportati. Il supporto deve essere stabile, senza crepe e avere già compiuto il ritiro igrometrico di maturazione e opportunamente preparato.

Preparazione dei supporti a parete: carteggiare la superficie fino a rimuovere parti inconsistenti. Aspirare bene e ripulire la superficie.

### Preparazione

Stemperare preventivamente Keraplast Eco 337 e l'acqua nel rapporto scelto e successivamente aggiungere all'impasto il cemento o utilizzare per l'impasto del livellante o del rasante. Miscelare con cura per evitare il formarsi di grumi.

**Additivo per livellanti e rasanti:** aggiungere  $\approx 1 - 1,5$  kg di Keraplast Eco 337 ogni 25 kg di premiscelato, riportando l'acqua d'impasto per ottenere la giusta consistenza e miscelare con cura evitando la formazione di grumi.

**Preparazione di boiacche d'aggancio per massetti aderenti:** miscelare 1 parte di Keraplast Eco 337 - 1 parte di acqua - 1 parte di cemento fino ad ottenere un impasto omogeneo.

**Primer/consolidante su rivestimenti minerali e cementizi:** diluire Keraplast Eco 337 1:4 con acqua pulita. Per eventuale seconda mano diluire Keraplast Eco 337 1:2 con acqua pulita.

### Applicazione

**Additivo per livellanti e rasanti:** applicare il prodotto additivato secondo l'uso e le indicazioni della relativa scheda tecnica.

**Boiaccia d'aggancio per massetti aderenti:** applicare la boiaccia d'aggancio sul sottofondo e subito dopo, fresco su fresco, eseguire il massetto.

**Primer/consolidante su rivestimenti minerali e cementizi:** procedere all'applicazione con pennello distribuendo il prodotto, diluito 1:4 con acqua, sulla superficie senza lasciare accumuli. Se la superficie necessita di un consolidamento in profondità procedere, trascorse 4 - 6 ore, con l'applicazione di una seconda mano di Keraplast Eco 337 diluito 1:2 con acqua.

\* ÉMISSION DANS L'AIR INTÉRIEUR Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

## INDICAZIONI D'USO

### Pulizia

La pulizia da residui di Keraplast Eco 337 si effettua con acqua prima dell'indurimento.

## ALTRE INDICAZIONI

Non diluire eccessivamente.

Oltre a queste informazioni, devono essere seguite le istruzioni per la posa fornite dal fabbricante dei rivestimenti e le schede tecniche in vigore degli altri prodotti citati.

## VOCE DI CAPITOLATO

*Boiaccia di ancoraggio: prima di eseguire riporti di malta stendere una boiaccia d'aggancio costituita da cemento, acqua e lattice eco-compatibile all'acqua resistente alla saponificazione alcalina, GreenBuilding Rating® 5, tipo Keraplast Eco 337 di Kerakoll Spa, in ragione del 100% del peso del cemento. Il riporto andrà eseguito sulla boiaccia fresca.*

*Additivazione di livellanti e rasanti: i livellanti e i rasanti minerali a presa normale e rapida andranno additivati con lattice eco-compatibile all'acqua resistente alla saponificazione alcalina, GreenBuilding Rating® 5, tipo Keraplast Eco 337 di Kerakoll Spa, in ragione del 20% del peso del cemento per rendere la malta compatta, adesiva e flessibile.*

## DATI TECNICI SECONDO NORMA DI QUALITÀ KERAKOLL

Aspetto	liquido bianco	
Peso specifico	≈ 1,1 kg/dm <sup>3</sup>	
Conservazione:	≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra	
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore	
Confezione	taniche 10 kg	
Viscosità	≈ 4700 mPa · s, rotore 3 RPM 20	metodo Brookfield
Dosaggi consigliati:		
- additivo	≈ 1 – 1,5 kg ogni 25 kg di premiscelato	
- boiaccia d'aggancio	≈ 1 parte Keraplast Eco 337 : 1 parte acqua : 1 parte cemento	
Temperature limite d'applicazione	da +5 °C a +30 °C	
Resa come primer (diluizione 1:4 con acqua):		
- primer/consolidante superficiale	≈ 200 g/m <sup>2</sup>	
- consolidante in profondità	≈ 400 g/m <sup>2</sup>	

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

## PERFORMANCE

### QUALITÀ DELL'ARIA INTERNA (IAQ) VOC - EMISSIONI SOSTANZE ORGANICHE VOLATILI

Conformità	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 9784/11.01.02
<b>LEED®</b>		
LEED® Contributo Punti *	Punti LEED®	
MR Credito 5 Materiali Regionali	fino a 2	GBC Italia

\* LEED® è un sistema di misura delle prestazioni ambientali pensato per edifici commerciali, istituzionali e residenziali sia nuovi sia esistenti che si basa su principi ambientali ed energetici comunemente riconosciuti ed accettati dalla comunità scientifica internazionale. Il sistema di valutazione della sostenibilità edilizia LEED® è un sistema volontario. Per il calcolo del punteggio fare riferimento alle prescrizioni contenute nel Manuale LEED® Italia (edizione 2009). © 2010, Green Building Council Italia, U.S. Green Building Council, tutti i diritti riservati

## AVVERTENZE

- **Prodotto per uso professionale**
- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- operare a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C
- proteggere il manufatto dal sole e dalla pioggia battente fino ad asciugamento avvenuto
- è consigliabile, soprattutto nella stagione calda, mantenere bagnati i manufatti per qualche giorno dopo l'effettuazione dei lavori
- il prodotto teme il gelo, conservare a temperature superiori a +5 °C
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per speci legnose instabili, fondi di posa particolari e per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516

I dati relativi al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating® Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Novembre 2020 (ref. GBR Data Report – 12.20); 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**  
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 - [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com)