

Neutro Color

Sigillante decorativo per marmi e pietre naturali.

Neutro Color sviluppa una reticolazione neutra priva di componenti migranti instabili garantendo la sigillatura senza formazione di aloni e macchie sulle superfici delicate di marmi e pietre naturali.



1. Non aggredisce né ingiallisce o macchia marmi o pietre naturali
2. Idoneo su supporti porosi e non porosi
3. Idoneo per ambienti umidi
4. Resistente all'invecchiamento, ai raggi UV e al gelo
5. Disponibile in 14 colori

Campi di applicazione

- Sigillatura elastica ed impermeabile di giunti di dilatazione e di collegamento su:
- grès porcellanato, lastre a basso spessore, piastrelle ceramiche, klinker, mosaico vetroso e ceramico, di tutti i tipi e formati
 - apparecchi sanitari, docce
 - marmi e pietre naturali
 - laterizi
 - vetro e serramenti in metallo e legno
 - pannelli prefabbricati in calcestruzzo, calcestruzzo facciavista
 - massetti e intonaci cementizi o di malta bastarda

- Destinazione d'uso:

Interni ed esterni, anche in zone soggette al gelo, su giunti di frazionamento, di dilatazione e di collegamento di balconi, terrazzi, facciate, bagni, docce, infissi e piscine.

Non utilizzare su elementi in gomma, materie plastiche o bituminose che trasudano oli, solventi, plastificanti; nella realizzazione di giunti soggetti ad elevata abrasione.

Indicazioni d'uso

- Preparazione dei supporti

I lati dei giunti da sigillare devono essere perfettamente asciutti, puliti ed esenti da grasso, polvere, ruggine. Parti friabili o male ancorate saranno rimosse ed i metalli accuratamente disossidati. Nella realizzazione di giunti a vista, per ottenere una linea di sigillatura pulita, si consiglia di ricoprire i bordi con una protezione, realizzata con nastro adesivo.

L'utilizzo di Keragrip Pulep su superfici metalliche ottimizza la pulizia della superficie e l'adesione del prodotto ad essa.

- Preparazione

Neutro Color è pronto all'uso. Dopo aver tagliato la punta conica della cartuccia tagliare il beccuccio a 45° secondo la larghezza della sigillatura da realizzare ed avvitare alla cartuccia. Inserire la cartuccia nell'apposita pistola a frizione o pneumatica.

- Applicazione

Le aree adiacenti ai giunti devono essere protette con nastro di mascheratura per evitare la contaminazione dei substrati e per assicurare una sigillatura uniforme. Il nastro di mascheratura deve essere rimosso subito dopo la spatolatura.

La pasta siliconica deve essere compressa e fatta penetrare in profondità per favorire un'adesione ottimale. La finitura va realizzata in una sola passata, possibilmente continua, con una spatola di metallo o di plastica bagnata con acqua saponata. Per realizzare sigillature affidabili, capaci di sopportare al meglio le sollecitazioni di dilatazione e contrazione, è necessario che:

1. il dimensionamento del giunto sia tale che il movimento previsto non superi il 25% della sua larghezza
2. il rapporto fra larghezza e profondità del sigillante sia compreso fra 1 e 2
3. il sigillante aderisca solo ai bordi del giunto e non al fondo. Per regolare la profondità ed evitare l'adesione al fondo, si consiglia l'uso del sottogiunto preformato in polietilene espanso Joint.

- Pulizia

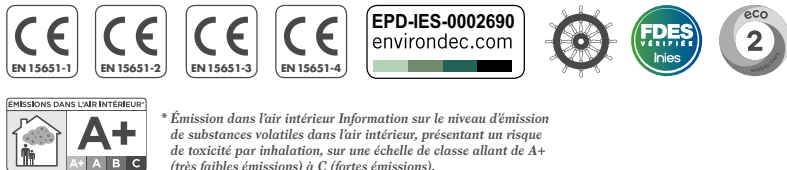
La pulizia dei residui di sigillante può essere fatta con comuni solventi come toluolo o benzina. Ad indurimento avvenuto Neutro Color può essere rimosso solo meccanicamente.

Altre indicazioni

- Non utilizzare in spazi completamente chiusi poiché il prodotto polimerizza grazie all'umidità atmosferica.
- Il giunto deve essere spatolato entro 5 minuti dall'applicazione per assicurare un buon contatto tra il sigillante e il substrato.

- Normalmente non si richiede l'uso di mano di fondo. Su substrati specifici (fondi porosi, materie plastiche) potrebbe rendersi necessario l'uso di un promotore di adesione per ottenere la massima aderenza, sempre consigliato in situazioni a rischio di polvere.
- Neutro Color non è sovraverniciabile.

Certificazioni e marcature



Voce di capitolato

La sigillatura elastica ed impermeabile dei giunti di dilatazione sarà effettuata con sigillante organico siliconico neutro ad elevata elasticità per giunti di dilatazione-deformazione, provvisto di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma EN 15651 parte 1, 2, 3 e 4, tipo Neutro Color di Kerakoll Spa. Il giunto deve essere pulito ed asciutto in assenza di umidità di risalita, preparato con idoneo sottogiunto in polietilene espanso tipo Joint. La resa di 1 cartuccia sarà di ≈ 3 m lineari per giunti con sezione di 1 cm di larghezza e profondità.

Dati tecnici secondo Norma di Qualità Kerakoll

| | | |
|------------------------------------|--|-----------|
| Aspetto | pasta tixotropica bianca o colorata | |
| Peso specifico | $\approx 1,02$ kg/dm ³ | |
| Natura chimica | siliconica a reticolazione neutra | |
| Conservazione | ≈ 18 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra | |
| Avvertenze | teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore | |
| Confezione | cartuccia 310 ml | |
| Movimento massimo consentito | $\leq 25\%$ | ISO 11600 |
| Larghezza giunto minima | ≥ 6 mm | |
| Larghezza giunto max | ≤ 25 mm | |
| Sezione sigillatura rapporto L/P | $> 1 / < 2$ | |
| Temperature limite di applicazione | da +5 °C a +40 °C | |
| Tempo di pellicolazione | ≥ 15 min. | |
| Reticolazione | ≈ 3 mm / 24 h | |
| Perdita in volume | $\leq 10\%$ | ISO 10563 |
| Resa | vedi tabella resa indicativa | |

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

Tabella rese**Metri lineari di giunto realizzabili con una cartuccia di Neutro Color da 310 ml**

| Profondità | Larghezza | | | | |
|------------|-----------|---------|---------|---------|---------|
| | 6 mm | 8 mm | 10 mm | 15 mm | 20 mm |
| 5 mm | ≈ 10,4 m | ≈ 8 m | ≈ 6,2 m | – | – |
| 7 mm | – | ≈ 5,6 m | ≈ 4,4 m | ≈ 3 m | – |
| 10 mm | – | – | ≈ 3 m | ≈ 2,1 m | ≈ 1,6 m |
| 15 mm | – | – | – | ≈ 1,4 m | ≈ 1,1 m |
| 20 mm | – | – | – | ≈ 1,1 m | ≈ 0,8 m |

Dove non si indica un dato di resa, questo significa che il rapporto L/P non è rispettato e quindi il giunto non è realizzabile.

Tabella colori Neutro Color

| | |
|--------|--|
| KK 2 | |
| KK 6 | |
| KK 8 | |
| KK 66 | |
| KK 68 | |
| KK 69 | |
| KK 71 | |
| KK 12 | |
| KK 76 | |
| KK 86 | |
| KK 152 | |
| KK 107 | |
| KK 109 | |
| KK 110 | |

Le presenti tinte sono puramente indicative.

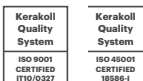
Performance**HIGH-TECH**

| | | |
|------------------------------------|--------------------------|----------|
| Durezza Shore A | 21 | ISO 868 |
| Modulo elastico | ≈ 0,35 N/mm ² | ISO 8339 |
| Allungamento a rottura (%) | 250 | ISO 8339 |
| Resistenza agli agenti atmosferici | Ottima | |
| Resistenza all'invecchiamento | Ottima | |
| Resistenza ai raggi UV | Ottima | ISO 4892 |
| Temperatura d'esercizio | da -40 °C a +100 °C | |
| Classificazione secondo EN 15651-1 | F-EXT-INT-CC | |
| Classificazione secondo EN 15651-2 | G-CC | |
| Classificazione secondo EN 15651-3 | S | |
| Classificazione secondo EN 15651-4 | PW-EXT-INT-CC | |

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

Avvertenze

- Attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- operare a temperature comprese tra +5 °C e +40 °C
- non utilizzare in spazi completamente chiusi poiché il prodotto, per polimerizzare, necessita di umidità atmosferica
- dimensionare in modo corretto larghezza e profondità del giunto
- proteggere i bordi del giunto con nastro adesivo procedendo alla rimozione e pulizia prima dell'indurimento
- Neutro Color non contiene sostanze pericolose; se ne consiglia tuttavia l'utilizzo in ambienti ben ventilati, evitando il contatto con occhi e pelle
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per quanto non previsto contattare il Technical Customer Service Kerakoll:
+ 39 0536.811.516
www.kerakoll.com/contatti



Le presenti informazioni sono aggiornate a Maggio 2026; 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. 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.