



# CK6 Ultra

**Adesivo elastico migliorato in pasta pronto all'uso per la posa di piastrelle ceramiche in interno.**



### Campi d'impiego:

- per incollare internamente su supporto assorbente stabile, pavimenti e rivestimenti di qualsiasi formato in gres porcellanato, gres a basso spessore, monocottura, bicottura, mosaico vetroso mosaico ceramico, pietre naturali stabili su legno tipo truciolare, compensato marino e derivati stabili all'acqua, calcestruzzo stagionato, massetti cementizi stagionati, su massetti realizzati con Basecem o Basecem Pronto, su autolivellanti come Planirapid Autolivellante o Planirapid Autolivellante Maxi, su rasanti come Rasoplan Tixo, su pavimenti radianti. A rivestimento su intonaco tradizionale, intonaco premiscelato su massetti in anidrite, cartongesso, gesso senza bisogno di primer passivante;

- particolarmente indicato per cucine in muratura o in legno, bagni, docce;
- per incollare esternamente a parete;
- per incollare a punti materiali isolanti quali polistirolo espanso, poliuretano estruso, lana di roccia o di vetro su parete o soffitto;
- tassativo che una delle superfici, piastrella o supporto siano assorbenti, dimensionalmente stabili ed in interno;
- prodotto ad uso professionale.

### Caratteristiche:

**CK6 Ultra** è un adesivo monocomponente pronto all'uso deformabile e presa rapida in classe EN 12004 D2TE. La formulazione di **CK6 Ultra** realizzata con inerti selezionati, leganti in dispersione acrilici, polimeri tixotropizzanti, caratterizza il collante con un tempo aperto di 30 minuti, una pedonabilità dopo 24 ore ed una messa in esercizio in 14 giorni, garantendo pose di pavimenti e rivestimenti con facilità e sicurezza. A destinazione civile, commerciale ed industriale in interno ed in esterno.

### Preparazione:

I supporti devono essere piani, solidi, consistenti e privi di parti asportabili, puliti da polvere, grassi, oli, vernici, cere. Tali supporti dovranno essere asciutti e ben stagionati. Proteggere preventivamente dai raggi diretti del sole le superfici di posa. Quando la temperatura è superiore a +25°C si consiglia di inumidire preventivamente i supporti di posa assorbenti per evitare un'anomala idratazione del collante.

### Lavorazione:

**CK6 Ultra** va mescolato brevemente con miscelatore a basso numero di giri, sino al riassorbimento della eventuale acqua in superficie per ottenere un impasto fluido senza grumi.

Verificare che il supporto rispetti la norma EN 1493 punto 7.3, nei requisiti di stagionatura, integrità, robustezza superficiale, regolarità dimensionale, umidità residua e risalita. In supporti con piccoli fenomeni di sgranatura, pretrattare con **Primer GS**.

Attenersi alla norma EN 1493 punto 7.9/7.11 per le applicazioni nei formati con lato  $\geq$  di 60 cm. Applicare nel retro della piastrella una stesura di collante (doppia spalmatura) nei casi di forte sollecitazione o dove richiesto dal produttore della ceramica. Creare giunti di dilatazione in interno ogni 25 mq. e nei battiscopa ogni 4 ml. Si consiglia di procedere alla stesura del collante su aree limitate quanto basta per posarvi le piastrelle prima dello scadere del tempo aperto.

In caso contrario rispalmare l'adesivo che abbia già formato la pellicola superficiale. Controllare di tanto in tanto che il contatto adesivo/piastrella sia uniforme e interessi tutto il rovescio della piastrella. I materiali applicati con **CK6 Ultra** non devono essere sottoposti al dilavamento per i primi 10 giorni.

### Qualità e Ambiente:

CK6 Ultra è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori come previsto dalle normative in vigore UNI EN ISO 9001/2015.

|   |  |
|---|--|
| <b>CE</b>   | <b>Opera Srl</b><br>Via degli Scavi 19/21<br>47122 Forlì - Italy |
| <b>DOP-IT-01-033</b><br><b>CK 6 ULTRA</b><br><b>EN 12004:2007+A1:2012</b><br>Adesivo in dispersione migliorato per piastrelle in ceramica.  |  |
| Reazione al fuoco: Classe B fl-s.l.   |  |
| Forza di adesione:<br>- Adesione a taglio iniziale $\geq 1,0$ N/mm <sup>2</sup><br>Durabilità:<br>- Adesione a taglio dopo invecchiamento termico $\geq 1,0$ N/mm <sup>2</sup><br>- Adesione a taglio a temperature elevate $\geq 1,0$ N/mm <sup>2</sup><br>- Adesione a taglio dopo immersione in acqua $\geq 0,5$ N/mm <sup>2</sup> |  |
| Rilascio di sostanze pericolose: Vedi SDS   |  |

| Caratteristiche   | Modalità di applicazione | Consumi   |
|---|--------------------------|---|
| Monocomponente<br>Pronto all'uso<br>Tempo aperto: 40 minuti<br>Tempo di registrazione: 60 min<br>Tempo di attesa per fugatura a parete: 24 ore<br>Tempo di attesa per fugatura a pavimento: 24 ore<br>Pedonabilità: 24 ore<br>Messa in esercizio: 14 giorni | Spatola liscia o dentata | 1,5-2,5 kg al m <sup>2</sup>  |
|   |                          | Conservazione   |
|   |                          | Si conserva per 24 mesi nelle confezioni originali a temperatura non inferiore a +5°C. Non esporre ai raggi diretti del sole. |

| Codice | Prodotto  | Aspetto e Colore | Confezioni    | Pallet |
|--------|-----------|------------------|---------------|--------|
| 150040 | CK6 Ultra | Pasta Bianca     | Secchio 5 kg  | 320 kg |
| 150035 | CK6 Ultra | Pasta Bianca     | Secchio 15 kg | 720 kg |
| 150030 | CK6 Ultra | Pasta Bianca     | Secchio 25 kg | 675 kg |

**Avvertenza:**

- non utilizzare per la posa in esterno;
- non utilizzare per la posa in zone che opereranno in immersione completa in acqua;
- non utilizzare per la posa di materiali non assorbenti su supporti non assorbenti;
- non utilizzare su supporti soggetti a rimonta di umidità;
- non utilizzare per la posa di pietre naturali o artificiali sensibili all'umidità;
- non operare con temperature inferiori a +5°C.


**Dati tecnici e applicativi**

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Classificazione di pericolo secondo direttiva 99/45/CE: | <b>nessuna</b>               |
| Peso specifico:   | <b>1,50 g/cm<sup>3</sup></b> |
| pH dell'impasto:  | <b>8</b>                     |
| Temperatura di applicazione:                            | <b>da +5°C a +35°C</b>       |
| Tempo aperto (secondo EN 1346):                         | <b>40 minuti circa</b>       |
| Tempo di registrazione:                                 | <b>60 minuti circa</b>       |
| Tempo di attesa per sigillatura fughe a parete:         | <b>24 ore circa</b>          |
| Tempo di attesa per sigillatura fughe a pavimento:      | <b>24 ore circa</b>          |
| Pedonabilità  | <b>24 ore circa</b>          |
| Messa in esercizio:                                     | <b>14 giorni circa</b>       |

**PRESTAZIONI FINALI SECONDO EN 1324 (N/mm<sup>2</sup>)**

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Resistenza al taglio invecchiamento al calore: | <b>4,00 N/mm<sup>2</sup></b> |
| Resistenza al taglio iniziale:                 | <b>2,50 N/mm<sup>2</sup></b> |
| Adesione a 30 min (EN 1346):                   | <b>1,6 N/mm<sup>2</sup></b>  |
| Resistenza agli acidi:                         | <b>scarsa</b>                |
| Resistenza ai solventi, olii, alcali:          | <b>lieve</b>                 |
| Voce doganale:                                 | <b>35069100</b>              |

Rilevazione dati a +23°C / 50% U.R. e assenza ventilazione. I dati possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.