

**CLAYTEC®**

## COLLANTE-RASANTE

Malta collante e adesiva da miscela pronta secca, a grana fine, per l'incollaggio di pannelli leggeri su diversi sottofondi, come malta per armatura su pannelli in fibra di legno e minerale espanso.

### Composizione

Sabbia fino a 1,0 mm, argilla e terra cruda, talco, perlite, fibre vegetali e cellulosa.

### Valori del materiale

Resistenza alla compressione 3,9 N/mm<sup>2</sup>. Adesione 0,85 N/mm<sup>2</sup>.

### Confezione (resa)

Sacco da 25 kg (resa: 17 l di malta per 4-6 m<sup>2</sup>), 48 sacchi/pallet

### Stoccaggio

Conservare in luogo asciutto. Il prodotto può essere conservato per almeno tre anni.

### Sottofondo

Il sottofondo deve essere portante, privo di ghiaccio, asciutto, pulito, privo di sali, sufficientemente assorbente e non trattato. Se necessario, preparare le superfici in calcestruzzo con il Primer DIE ROTE (CLAYTEC 13.435-.430). Gli strati di compensazione in intonaco di argilla devono essere completamente asciutti.

La superficie deve essere piana, adatta all'incollaggio sotto descritto. Piccole irregolarità (piccole aree di fino a 5 cm di diametro e 3 mm di profondità) possono essere prestuccate con il collante. I punti difettosi di dimensioni maggiori devono essere chiusi con una malta adatta.

### Preparazione

Mescolare un po' alla volta 25 kg di prodotto secco in ca. 8-9 l di acqua pulita tramite trapano (≥ 800 watt) o agitatore e miscelatore (Ø 125 mm). Per la malta adesiva, l'aggiunta d'acqua è leggermente inferiore. La consistenza di lavorazione deve essere pastosa, in base allo strato che si desidera applicare con frattone dentato o spatola dentata. Dopo 30 minuti di posa lavorare bene nuovamente il prodotto. Ora la malta è pronta per essere applicata.

### Lavorazione

Per incollaggi su muratura, superfici intonacate o pannelli in derivati del legno, il collante viene applicato con il frattone dentato o la spatola dentata (dentatura 8-10 mm) sul retro del pannello da incollare. Dovrebbe essere presente un sottile strato di collante su tutta la superficie, quindi anche nell'area dei solchi. Il pannello va applicato subito e premuto saldamente sul sottofondo; deve essere garantito il contatto su tutta la superficie.

### Indurimento

Il tempo di indurimento è pari a 24-72 ore, in base alle modalità di asciugatura e all'assorbente del sottofondo. In caso di fissaggio meccanico supplementare e successivo rivestimento con strati sottili è possibile procedere immediatamente alla fase di lavorazione successiva.

### Campioni

L'aderenza al sottofondo deve essere sempre verificata con il rispettivo pannello da fissare, sulla base di un campione sufficientemente grande. Sono esclusi eventuali reclami non riconducibili a errori di miscelazione di fabbrica.

