

# AKKIT 201

## MASSA LIVELLANTE

- ▶ per spessori di 3-40 mm ▶ applicabile a spatola fino a pendenze del 3 % ▶ a bassa emissione - EC I
- ▶ elevata flessibilità, livella la tensione del sottofondo ▶ per interno ed esterno, particolarmente idoneo nelle costruzioni a secco, per locali bagno e garage ▶ adatto a riscaldamenti a pavimento e al carico delle sedie a rotelle.

### Caratteristiche del prodotto

Massa livellante in polvere, a bassa emissione, arricchita con resine sintetiche, a bassa tensione, autodistendente, a presa idraulica.

### Impiego

Per la realizzazione di sottosuoli piani in ambienti interni ed esterni in spessori da 3 mm a 40 mm prima della posa di piastrelle, per livellare dislivelli estremi e grandi superfici con una pendenza fino al 3%. Adatto a riscaldamenti a pavimento e al carico delle sedie a rotelle.

### Dati sul prodotto

**Confezione di fornitura:** Cartone da 25 kg 48 cartoni (1.200 kg) per pallet

**Immagazzinamento:**

Conservabile per circa 8 mesi in luogo asciutto su pancali di legno nella confezione originale integra.

### Dati tecnici

Consumo:	ca. 1,6 kg/m <sup>2</sup> a seconda dello spessore dello strato
Quantità d'acqua necessaria:	stabile ca. 0,16 l/kg (= 4,0 l/cartone da 25 kg)
Quantità d'acqua necessaria:	fluida ca. 0,20 l/kg (= 5,0 l/cartone da 25 kg)
Spessore max.:	ca. 40 mm
Tempo di lavorabilità:	ca. 30 min
Calpestabilità:	ca. 3 ore, in base allo spessore dello strato
Pronto per la messa in opera:	ca. 24 ore, in base allo spessore dello strato

### Verificato secondo

EC 1  
EN 13813



34005-A03/01 AKKIT 201 - Massa livellante, valido da: 1.10.2013.

Tali informazioni si basano su un'ampia base di esperienza, vengono fornite secondo la migliore conoscenza, non hanno carattere giuridico vincolante e non determinano alcun rapporto giuridico contrattuale né alcun obbligo accessorio derivante dal contratto di acquisto. Garantiamo la qualità dei nostri materiali solo nell'ambito delle relative condizioni di vendita e di fornitura. Al fine di ridurre al minimo il rischio di errore vengono fornite anche informazioni restrittive. Ovviamente tali informazioni non possono prevedere tutti i possibili casi di applicazione presenti e futuri, né tutte le situazioni specifiche. Sono state omesse tutte le indicazioni che si possono considerare note agli specialisti del settore. L'utente è tenuto a chiedere chiarimenti in caso di dubbio, ad affidarsi all'opera di un lavoratore specializzato e si assume altresì la responsabilità di eventuali prove in loco. Con la pubblicazione di una nuova versione della presente scheda, questa perde la sua validità.

### Lavorazione

**Attrezzatura consigliata:** agitatore elettrico a bassa velocità, contenitore adeguato, cazzuola a punta quadra, cazzuola liscia, spatola, racla. **Sottofondo:** Il sottofondo deve essere asciutto, non ghiacciato, stabile, portante, solido e privo di polvere, sporco, olio, grasso, antiagglomeranti e parti mobili, e deve soddisfare le norme attualmente in vigore. Adatto a tutti i sottofondi minerali comuni nell'edilizia e pavimenti in legno. Non adatto a sottofondi non assorbenti come plastica e metallo. **Pretrattamento:** Mano di fondo su sottofondi assorbenti: Akkit 102 - Fondo penetrante. Mano di fondo su sottofondi non assorbenti: Mescolare ad Akkit 101 - Fondo adesivo: mescolare in un recipiente pulito con un agitatore a bassa velocità fino ad ottenere un composto omogeneo e privo di grumi (tempo di impasto ca. 3 minuti). **Miscelazione:** Rapporto di miscelazione: ca. 5,0 litri d'acqua fluido (corrisponde a ca. 0,20 l/kg); ca. 4,0 litri d'acqua stabile (corrisponde a ca. 0,16 l/kg) ogni 25 kg di massa livellante Akkit 201. **Lavorazione:** versare e distribuire in modo uniforme la massa fresca sul sottofondo allo spessore desiderato (max. 40 mm) possibilmente in un unico ciclo di lavorazione. In caso di più applicazioni stendere lo strato successivo subito dopo che la superficie è divenuta calpestabile. In caso di intervalli più lunghi applicare nuovamente una mano di fondo. La massa livellante Akkit 201 è pompabile e adatta alla lavorazione con racla. Temperatura di lavorazione ottimale: 15 - 22°C **Post-trattamento:** evitare con apposite misure l'asciugatura troppo rapida della massa livellante Akkit 201 fresca.

### Per un sistema perfetto

Prodotti AKKIT

### Avvertenze importanti

Osservare le norme, le direttive e le schede tecniche relative al sottofondo! Non lavorare a temperature inferiori ai +5°C. Un'elevata umidità dell'aria e le basse temperature ritardano i processi di presa e indurimento, mentre le temperature elevate li accelerano! Non aggiungere materiali estranei!

### Sicurezza sul lavoro:

Le informazioni specifiche del prodotto relative alla composizione, l'uso, la pulizia e le relative misure, nonché allo smaltimento sono riportate sulla scheda dei dati di sicurezza.