



-DCI LINOLEUM 250 È UN ADESIVO MONOCOMPONENTE A BASE ACRILICA BIANCO, A PRESA RAPIDA, PRONTO ALL'USO, PRIVO DI SOLVENTI, UTILIZZATO PER LA POSA INTERNA DI PAVIMENTAZIONI IN LINOLEUM.

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

-DCI Linoleum 250 è un adesivo monocomponente a base acrilica bianco, a presa rapida, pronto all'uso, privo di solventi, utilizzato per la posa interna di pavimentazioni in linoleum.

-Il prodotto è di facile applicazione e presenta una buona elasticità.

-Grazie al contenuto di additivi speciali il prodotto è resistente a batteri e muffe.

## CAMPO DI APPLICAZIONE

- Per uso interno
- Per la posa di pavimenti in linoleum
- Per installazione su pavimenti riscaldati
- Per aree commerciali e residenziali
- Per moquette agugliate.

## SUBSTRATI IDONEI

- Pavimenti di cemento
- Massetti cementizi
- Pannelli in truciolare
- Substrati in legno.

## LIMITAZIONI

- Non utilizzare a temperature inferiori a 8°C.
- Non utilizzare per applicazioni esterne.
- Non utilizzare in aree soggette a costante esposizione all'acqua, immersione o pressione idrostatica.
- Non utilizzare in docce commerciali, bagni turchi, fontane o applicazioni som-



merse.

- Non utilizzare su supporti metallici.
- Non utilizzare su supporti in anidrite.
- Teme il gelo.
- Non utilizzare su massetto con elevato contenuto di umidità.

## METODO DI APPLICAZIONE

### A) Preparazione del supporto

-I supporti devono essere stagionati e sufficientemente asciutti, meccanicamente resistenti, privi di parti asportabili, grassi, oli, vernici, cere, ecc. I supporti cementizi non devono essere soggetti a ritiri dopo la posa del legno. Il contenuto di umidità del massetto deve essere inferiore a quello massimo prescritto dal produttore del parquet. È necessario controllare il contenuto di umidità su tutto lo spessore del supporto, utilizzando un igrometro a carbonio.

-Nel periodo primaverile ed estivo gli intonaci devono avere una stagionatura di almeno una settimana per ogni centimetro di spessore e i massetti cementizi devono avere una stagionatura di almeno 28 giorni a meno che non siano stati realizzati con leganti speciali DCI per massetti tipo Screed 80, Level S10, o con Level S30. -In caso di massetti galleggianti sopra isolante o strati alleggeriti e solai in piano deve essere prevista una barriera al vapore per evitare la risalita di umidità.

Le piastrelle di ceramica esistenti devono essere accuratamente pulite e sgrassate prima di procedere all'incollaggio. L'adesione della pavimentazione può essere migliorata applicando uno strato di Primer EP-PU come promotore di adesione prima della posa.

-Nel caso di vecchi pavimenti in legno è necessario assicurarsi che le tavole del vecchio pavimento siano ben aderenti al supporto. Rimuovere qualsiasi vernice o cera dalla superficie del pavimento con carta vetrata fino a una finitura in legno nudo e rimuovere tutta la polvere con un aspirapolvere.

Su supporti in anidrite la superficie deve essere carteggiata e primerizzata con Primer PU o Primer PU Fast.

### **B) Preparazione del prodotto**

- DCI Linoleum 250 è pronto all'uso ma si consiglia di miscelare l'adesivo per l'omogeneizzazione.

### **C) Applicazione del prodotto**

-Applicare DCI Linoleum 250 sul supporto mediante spatola dentata idonea al formato. Il tempo aperto del prodotto è di massimo 30 minuti in condizioni normali di temperatura e umidità.

Se si forma una pellicola, l'adesivo deve essere rimosso e sostituito.

### **D) Installazione**

-Lasciare un breve tempo di attesa fino a 10 minuti a seconda del quantitativo di applicazione, delle condizioni climatiche, dell'assorbimento del supporto e del tipo di rivestimento. Assicurarsi di non superare il tempo aperto di 20-30 minuti per garantire una corretta bagnatura del rovescio del rivestimento.

-Posare in copertura mentre l'adesivo è ancora fresco: i bordi dell'adesivo devono essere impressi. Prestare attenzione a evitare sacche d'aria e strofinare accuratamente il rivestimento del pavimento per

garantire un buon trasferimento dell'adesivo sul supporto. Evitare uno stress eccessivo sulle articolazioni. Dopo alcuni minuti dalla posa del rivestimento è sempre necessario stenderlo nuovamente con cura o strofinarlo con forza.

### **COPERTURA / CONSUMO**

Circa 0,3 – 0,5 kg/m<sup>2</sup> con spatola dentata

### **CONFEZIONAMENTO**

DCI Linoleum 250 viene fornito in:

- Secchi in plastica da 20 kg.
- Secchi in plastica da 10 kg.
- Secchi in plastica da 3 kg.

### **CONSERVAZIONE**

Il prodotto originale è garantito per essere di prima qualità per 24 mesi se conservato in un posto asciutto. Un'elevata umidità ridurrà la durata di conservazione del prodotto.

### **ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

- DCI Linoleum 250 non è considerato pericoloso. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di adottare le consuete precauzioni per la gestione dei prodotti chimici.

-Per ulteriori e complete informazioni sull'uso sicuro del nostro prodotto, fare riferimento all'ultima versione della nostra scheda di sicurezza. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Garantire una buona ventilazione durante e dopo l'uso e l'asciugatura.

-Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo di questo prodotto. In caso di contatto con la pelle o con gli occhi, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua.

-Pulire gli attrezzi con acqua e sapone subito dopo l'uso. Dare al riciclaggio solo i contenitori vuoti.

-I residui di prodotto essiccati possono essere smaltiti come rifiuti domestici.

**PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE**

## DATI TECNICI

### Identità del prodotto

Consistenza	pastosa
Colore	bianco
Densità apparente (kg/m <sup>3</sup> )	1350
Viscosità	150.000 (giri/min 5, mandrino 7)
Contenuto di sostanza secca (%)	80

### Dati di applicazione (a +23°C e 50% U.R.)

Rapporto di miscelazione	Pronto all'uso
Consistenza dell'impasto	Molto pastoso
PH della miscela	8
Temperatura di applicazione	da +10°C to +40°C
Tempo aperto (secondo EN 1346)	20 - 30 minuti
Tempo di regolazione	ca. 40 minuti
Pedonabile	dopo 5 ore

### Verifiche finali

Forza di adesione	5.7 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza alla temperatura dopo l'indurimento finale	da -20°C to +90°C



+1 55 12 258 428  
info@dc-industries.us  
www.dc-industries.us