

Adesivi industriali / Pavimentazione

ECO KP10



Minova CarboTech GmbH
Am Technologiepark 1
D-45307 Essen

Tel: +49 (0)2 01/1 72-10 38
Fax: +49 (0)2 01/1 72-13 17

Email info@minova-ct.com
www.minova-ct.com

Scheda Tecnica

Descrizione e Campi d'Impiego:

Adesivo a componente unico a base di una resina sintetica diluita, è privo di acqua. ECO KP10 è adatto alla posa di parquet da 10 mm in legno massello, a listoni, a lamine a bordo alto, prefiniti e di lastricati di legno (ad esclusione del legno di abete rosso). ECO KP10 è idoneo a pavimentazioni con riscaldamento integrato. ECO KP10 è conforme al DIN 281.

Caratteristiche Tecniche

I dati elencati sono relativi a valori normali (23 °C – 50%). Nella messa in opera essi possono subire variazioni dovute a scambi di calore fra il prodotto e l'ambiente circostante.

Dati della Miscela (valori tipici)

Tempo di posa a 23 °C	ca. 15 min
Utilizzabile dopo	48 h

Dati dei Componenti

		Standard
Densità a 25°C	1400 ± 50 kg/m ³	DIN 12 791
Colore	Beige-grigio	

Composizione e Caratteristiche

ECO KP10 è una resina adesiva arricchita con sostanze minerali. Dopo 24 – 48 ore l'adesivo si indurisce in una massa semi-elastica resistente a idrolisi. L'indurimento dipende dalla temperatura ambiente. A basse temperature l'indurimento è rallentato, mentre a temperature elevate il processo è accelerato. L'adesivo indurisce comunque completamente. ECO KP10 è pronto per l'uso, è resistente ai colpi ed è idoneo all'applicazione di parquet. È stabile, semi-elastico, non è soggetto a calo ed è in grado di dissipare le tensioni.

Messa in Opera

Requisiti per il sottofondo

Il sottofondo, così come le condizioni climatiche dell'ambiente, devono rispettare i requisiti del DIN 18 356. Il sottofondo deve essere pulito, asciutto, stabile, liscio, privo di fessure, resistente a trazione e pressione. Su pavimentazioni assorbenti applicare prima Carbo P-Grund10, facendo attenzione al tempo di asciugatura.

Stesura

Applicare ECO KP10 stendendolo con una spatola dentellata sul sottofondo. Stendere il parquet e picchiettare. Selezionare le dimensioni della dentellatura in funzione del carico necessario.

Per una corretta applicazione fare attenzione al retro del parquet. Tra la parete e il parquet va lasciato uno spazio di 1 – 2 cm. Utilizzabile dopo 48 ore. Lucidare e sigillare dopo 3 – 7 giorni.

Applicare solo a temperature superiori a 15 e in presenza di un'umidità inferiore a 65%.

Chiudere ermeticamente i contenitori aperti e utilizzare subito il contenuto di quelli rotti.

Avvertenze importanti:

In presenza di freddo, conservare il prodotto in luogo riscaldato per un certo periodo di tempo prima dell'applicazione. Seguire le indicazioni del produttore del parquet.

Utilizzo

Zona di applicazione	Utilizzo [g/m ²]	Dentellatura della spatola
Parquet in legno massello da 10 mm	900 - 1000	B3
Parquet a listoni	900 - 1000	B3 / Pajarito 4
Parquet prefinito	900 - 1000	B3 / Pajarito 4
Parquet ad assi	1350 - 1450	Pajarito 69
Lastricato in legno RE	900 - 1000	B3 / Pajarito 4

Indicazioni di Sicurezza e Manipolazione per l'Impiego di ECO KP10

Osservare le regole generali di sicurezza mentre si manipolano i prodotti chimici.

Simbolo: F (facilmente infiammabile)

R11 Facilmente infiammabile.

S7/9 Conservare il recipiente chiuso ermeticamente in luogo ben aerato. S16 Tenere lontano da fonti di calore – Non fumare. S29 Non disperdere nelle tubature. S33 Prendere misure contro scariche elettriche. S51 Applicare solo in ambienti ben aerati.

Dopo l'indurimento il prodotto non è più nocivo.

Rispettare il codice GIS RU 1.

Ulteriori informazioni nelle schede di sicurezza fornite dal produttore.

Imballi:

latte metalliche da 7 kg 45 pz. su europallet

latte metalliche da 25 kg 22 pz. su europallet

Stoccaggio e Conservazione:

almeno 9 mesi dalla data di produzione se conservati in ambiente asciutto e protetto a temperatura fra 10 °C e 30 °C. Le condizioni legali di stoccaggio devono essere osservate. Nell'impiego di prodotti stoccati a lungo, prima della messa in opera, si consiglia di verificare presso la Minova CarboTech le effettive caratteristiche del prodotto come da specifica.

Smaltimento:

Vedere le normative locali.

I residui induriti possono essere smaltiti come RSU oppure incenerirli (Codice UE 08 04 09). I residui non induriti devono essere smaltiti come rifiuti speciali (Codice UE 07 02 08)

I dati espressi in questa scheda tecnica sono il risultato dello stato attuale delle nostre conoscenze e esperienza (vedere data in calce). A meno di ulteriori dichiarazioni ufficiali per iscritto, garanzie e responsabilità relativamente a quanto dichiarato non ci possono essere ricondotte. Lo sforzo di ricerca e l'esperienza applicativa sono in continuo sviluppo. Si prega perciò di assicurarsi che la scheda tecnica in Vostro possesso sia la più recente La descrizione della metodologia di applicazione può non corrispondere in certe condizioni e rapporti particolari. L'utilizzatore è pregato di verificare l'idoneità dell'applicazione nei casi specifici. L'applicazione, l'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti avvengono al di fuori delle nostre possibilità di controllo diretto e a parte le nostre indicazioni sulle metodologie applicative, ricadono perciò nella diretta responsabilità dell'utilizzatore finale.

ECO KP10 I dell'Agosto 2005