



Adesivi industriali / Pavimentazione

CARBO PUR11



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:

CARBO PUR11 è un adesivo a componente unico, privo di solventi, per pavimenti in legno massello, in listoni, prefiniti, in legno esotico, lastricati di legno e laminati.

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 (23 °C)		ca. 45'	DIN 281
Utilizzabile dopo		48 ore	
Riscaldamento integrato nella pavimentazione		Idoneo	

Dati dei Componenti

Viscosità		tixotropico	
Densità a 25°C	kg/m ³	1350 - 1450	DIN 12 791
Colore		beige chiaro	
Punto di infiammabilità	°C	> 200	DIN 53 213

Composizione e Caratteristiche:

Componenti:

Carbo Pur11 è un adesivo monocomponente per parquet a base di resina reattiva all'acqua (poliuretano).

Sistema:

Carbo Pur11 viene fornito pronto per la lavorazione. Grazie al suo comportamento tixotropico, è resistente agli impatti e grazie a un'ottima resilienza (secondo il test svolto da Minova, 10-501) è particolarmente adatto per la posa dei parquet. Carbo Pur11 indurisce a contatto con l'umidità contenuta nell'ambiente.

Prodotto Finale:

L'adesione risulta forte, semi-elastica, non soggetta a cali e 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. La sotto-pavimentazione deve essere ben assorbente, asciutta, stabile, liscia, priva di fessure, inquinamento e di sostanze che rallentano l'adesione.

Su pavimentazioni con riscaldamento integrato applicare prima Carbo P-Grund10, facendo attenzione al tempo di asciugatura.

Avvertenze importanti:

In presenza di freddo, conservare il prodotto in luogo riscaldato per un certo periodo di tempo prima dell'applicazione. Tenere inoltre in considerazione le disposizioni del produttore del parquet, nonché le norme vigenti.

Stesura:

Applicare Carbo Pur11 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. Lucidare e sigillare dopo almeno 48 ore.

Applicare solo a temperature comprese tra 15 e 30 °C e in presenza di un'umidità inferiore a 65%.

Utilizzare subito i contenitori aperti.

Indicazioni di Sicurezza e Manipolazione per l'Impiego di Carbo Pur11

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

Codice RU 1; Codice EMI EC1, a bassissima emissione.

CARBO PUR11 contiene Diphenylmethan-diisocianato.

R36/37/38 Irrita gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. R42/43 Possibile sensibilizzazione per aspirazione.

S23 Non respirare i vapori. S24 Evitare il contatto con la pelle. S26 AL contatto con gli occhi lavare immediatamente con acqua e cercare aiuto medico. S37 Durante il lavoro indossare guanti di protezione idonei. S45 In caso di incidente o di malessere chiedere l'ausilio di un medico. S60 Questo prodotto e il suo contenitore vanno smaltiti come rifiuti pericolosi.

S60 Questo prodotto e il suo contenitore vanno smaltiti come rifiuti pericolosi.

Ulteriori informazioni nelle schede di sicurezza fornite dal produttore.

Imballi:

Carbo Pur11

6 kg in latte metalliche

15 kg in latte metalliche

Stoccaggio e Conservazione:

almeno 6 mesi dalla data di consegna o 12 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.

Raschiare la spatola e il contenitore. Smaltire quest'ultimo come acciaio. I residui induriti possono essere smaltiti come RSU (Codice UE 20 01 39), mentre i residui fluidi devono essere smaltiti come rifiuti speciali (Codice UE 08 04 10).

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.

Carbo Pur11 I del Gennaio 2005