

# 650 BODEN KLEBER



**RAMSAUER®**  
**DICHTSTOFFE**

**Adesivo monocomponente a base di polimeri ibridi**

## STANDARD E TEST

**DIN EN 14293:2006-10 Adesivi – adesivi per l'incollaggio di parquet su un sottofondo EMICODE EC1-PLUS R "a bassissima emissione"**

## DATI TECNICI

Caratteristiche della filmazione: film indurito elastico  
Consistenza: stabile – pastosa  
Densità (DIN 52451): ~ 1,63 g/cm<sup>3</sup>  
Tempo di formazione pelle: ca. 22 min. (a +23 °C/50% u.r.a.)  
Indurimento profondo: 2 mm dopo 24 ore (a +23 °C/50% u.r.a.)  
Shore A (ISO 848): ca. 66  
Resistenza a taglio e a trazione: 2,8 N/mm<sup>2</sup>  
Temperatura di lavorazione: da +5°C a +35°C  
Perdita di volume: ~ 4%  
Classificazione materiali da costruzione secondo la norma DIN 13501: E  
Confezioni: sacchetti di pellicola da 600 ml, con scatole da 20 pz.; sacchetti di pellicola da 1.800 ml, con scatole da 6 pz.; secchio da 10 kg  
Colore: bianco antico  
Durata di conservazione: 9 mesi, in ambienti freschi e secchi.

## CARATTERISTICHE

650 BODEN KLEBER possiede un'elevata e buona presa iniziale e grazie al suo sistema monocomponente può essere lavorato in modo immediato e semplice. L'adesivo è privo di acqua e di solventi e non provoca incompatibilità con materiali sensibili ai solventi. L'adesivo 650 BODEN KLEBER è facilmente sopraverniciabile, pastoso e ha una buona stabilità dei cordoni. Il materiale praticamente non fa gonfiare il legno ed è adatto anche per l'incollaggio su pavimenti riscaldati con pannelli radianti. Grazie alla sua buona e rapida presa iniziale



in combinazione con il lungo tempo aperto è garantita una lavorazione professionale, senza problemi.

## APPLICAZIONE

650 BODEN KLEBER è stato sviluppato appositamente per l'incollaggio durevole ed elastico di diversi rivestimenti per pavimenti come parquet e listelli di legno massiccio. Data la buona stabilità dei cordoni e le caratteristiche pastose il

materiale può anche essere impiegato per incollare zoccoli, rivestimenti di pareti in legno, ecc. In caso di incollaggi di rivestimenti di pareti ed elementi verticali bisogna fissarli fino all'indurimento completo dell'adesivo per evitare che scivolino.

## E' CONFORME ALLE ESIGENZE DELLA SCHEDA INFORMATIVA IVD (Associazione tedesca dell'industria dei sigillanti)

No. 30: Adesivo di montaggio per incollaggi e sigillature

## MODALITA' D'USO

650 BODEN KLEBER possiede una straordinaria adesione su molteplici substrati differenti. L'adesivo è appropriato per una temperatura ottimale di lavorazione di +20 °C. In caso di necessità bisogna adattare la temperatura prima dell'uso. In seguito bisogna applicare l'adesivo su un lato del substrato spalmandolo sulla superficie per mezzo di una spatola dentata. Entro il tempo di formazione pelle bisogna riunire i due pezzi da incollare spingendoli con pressione l'uno verso l'altro e picchiettando energicamente. Bisogna badare a

spalmare l'adesivo su tutta la superficie del retro del parquet. La lavorazione avviene mediante pistola manuale, pistola a batteria o ad aria compressa. Il processo di indurimento può essere accelerato in presenza di umidità e temperature maggiori. Confezionato nella forma di pellicola tubolare di 1.800 ml è adatto in modo ottimale per la lavorazione con la pistola ad aria compressa RM18 in combinazione con il beccuccio piatto di 200 mm, 300 mm oppure 400 mm.

## SOTTOFONDI/ PREPARAZIONE

650 Boden Kleber / Versione: 01/17

Pagina:1

Sostituisce la versione: 01/16

Ramsauer GmbH & Co KG, 4822 Bad Goisern am Hallstätter See, Sarstein 17, Austria

Telefono: +43 (0)6135 8205-0, telefax: +43 (0)6135 8323 - e-mail: office@ramsauer.at - internet: www.ramsauer.at



**RAMSAUER®**  
**DICHTSTOFFE**

Il sottofondo dev'essere esente dal gelo, solido, strutturalmente stabile, compatto ed esente da polvere, sporco, olio, grasso, distaccanti e parti in distacco. Bisogna applicare una mano di fondo in dipendenza dal tipo di sottofondo. Bisogna levigare accuratamente i sottofondi

trattati con stucco. Particolarmente adatto per incollaggi su sottofondi di legno, massetti cementizi, calcestruzzo, metallo, piastrelle e ceramica. In caso di tutti gli altri sottofondi non elencati siete pregati di contattare il nostro Servizio di tecnica applicativa.

### AVVERTIMENTI

La viscosità della sostanza pastosa dipende dalla temperatura. In caso di temperature basse la viscosità aumenta, con temperature elevate diminuisce.

### LIMITI DI APPLICAZIONE

Non adatto per l'incollaggio di elementi di pietra naturale. Bisogna evitare il contatto con materiali a base di catrame e bitume e quelli ad azione emolliente. Non adatto per l'incollaggio di specchi o di unità di vetro rivestito. Non

ammesso per l'incollaggio di fogli/pannelli isolanti per tetti. Non adatto per incollaggi in ambienti con umidità permanente e rispettivamente nel settore subacqueo.

### DIRETTIVE DI SICUREZZA

A questo proposito rimandiamo alla scheda di sicurezza CE aggiornata che potrà essere scaricata in ogni momento dal nostro sito [www.ramsauer.at](http://www.ramsauer.at).

### ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

Durante l'applicazione e l'indurimento bisogna ventilare bene l'ambiente. Data la molteplicità dei fattori che possono influire sul risultato durante la lavorazione e l'applicazione, l'operatore è tenuto a effettuare dei test di applicazione prima dell'impiego. Rispettare la data di scadenza del prodotto. In caso di immagazzinaggio e/o trasporto dei prodotti per un periodo prolungato (alcune settimane) in presenza di temperature/umidità dell'aria elevate potrebbero verificarsi una riduzione della durata oppure modifiche delle

caratteristiche del materiale. Prima di applicare il prodotto l'utente deve verificare che il sigillante/adesivo sia compatibile con i materiali edili (gassosi, liquidi o solidi) utilizzati nella zona di contatto e che siano esclusi eventuali danni ed effetti antiestetici. In caso di incollaggi su tutta la superficie di substrati impermeabili al vapore bisogna inumidire una delle superfici di adesione (Attenzione: evitare la formazione di accumuli d'acqua!)

### RESPONSABILITA' PER VIZI DEL PRODOTTO

Tutte le indicazioni riportate, in particolare le proposte per l'impiego e l'applicazione dei nostri prodotti, si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze sul prodotto alla data della pubblicazione di questa scheda, riferite ad un uso regolare. A seconda delle circostanze concrete, in particolare in dipendenza da sottofondi, lavorazione e condizioni ambientali, i risultati possono essere diversi da quanto indicato. Per questo motivo la garanzia di un determinato risultato di lavorazione oppure una responsabilità, qualunque ne sia il titolo, non possono essere basati né su queste indicazioni né

su consultazioni personali, salvo il caso di dolo o colpa grave da parte nostra. Ramsauer garantisce che i propri prodotti rispettano le caratteristiche tecniche indicate sulle schede tecniche fino alla data di scadenza.

Chi utilizza il prodotto è tenuto a consultare sempre la versione attuale della scheda tecnica da richiedere presso il produttore. Valgono le nostre Condizioni generali di vendita attuali, da scaricare in ogni momento sul nostro sito [www.ramsauer.at](http://www.ramsauer.at).



## QUALITA' - SICURA E GARANTITA

**Ramsauer GmbH & Co KG, 4822 Bad Goisern/Hallstätter See, Sarstein 17, Austria**

Telefono: +43 (0)6135 8205-0, telefax: +43 (0)6135 8323 - e-mail: [office@ramsauer.at](mailto:office@ramsauer.at) - internet: [www.ramsauer.at](http://www.ramsauer.at)