

**BEECK'sche  
FARBWERKE**

Scheda tecnica, edizione 04/2001

**COLLANTE PER SUGHERO E LINOLEUM AGLAIA ( Kork- und Linoleumkleber)  
cod. art. 996-998**

Collante a dispersione di resine naturali ad alta viscosità, con elasticità permanente, a base acquosa, per linoleum e sughero. Prodotto composto esclusivamente di materie prime naturali.

**Campo di impiego:**

il COLLANTE PER SUGHERO E LINOLEUM AGLAIA è adatto per un incollaggio duraturo di parquet in sughero e linoleum (mattonelle e merce in rotoli), su tutti i sottofondi pronti alla posa in interni. Resistente alle sollecitazioni e alle ruote delle carrozzine, è adatto per il riscaldamento a pavimento.

**Applicazione:**

mescolare il COLLANTE PER SUGHERO E LINOLEUM AGLAIA prima dell'uso.

Stendere il prodotto in modo uniforme, senza diluire, sul sottofondo preparato con una spatola dentata (TKB1\*) B1 o B2. Dopo un'esposizione all'aria di 8 – 15 minuti disporre il rivestimento sul fondo ancora umido di colla e premere. Prestare attenzione che tutta la superficie del rivestimento venga a contatto con la colla. Successivamente esercitare una forte pressione con rullo di acciaio o di gomma per eliminare eventuali bolle d'aria. Dopo 30 – 60 minuti controllarne l'adesione nelle zone di congiunzione ed esercitare ancora pressione utilizzando eventualmente dei pesi. Applicare le piastrelle di sughero o linoleum per tratti/sezioni in modo tale che la posa sia fatta in tempi brevi. Osservare una temperatura minima di applicazione dell'ambiente e del sottofondo di 16 °C. Tagliare il linoleum e stenderlo.

Rivestimenti e collante devono acclimatarsi nell'ambiente della messa in opera per almeno 2 giorni. Osservare le indicazioni del fornitore del rivestimento specialmente quelle relative al trattamento preliminare, la tecnica di posa e l'idoneità del collante a base acquosa. Per applicazioni su pavimentazioni preparate, vedere fondo e trattamento preliminare.

\*TKB = Commissione tecnica per le sostanze adesive da costruzione dell'Associazione dell'Industria Produttrice di Collanti e V. di Düsseldorf.

**Caratteristiche tecniche:**

il COLLANTE PER SUGHERO E LINOLEUM contiene un'emulsione di oli e resine vegetali in acqua legata da caseina e lattice naturale. È assolutamente privo di emulgatori sintetici e di conservanti, assenza quasi completa di solventi, alto potere incollante iniziale, buona adesività e stabilità permanente. Ad asciugatura completata si mantiene elastico, resistente alle ruote delle carrozzine e alla temperatura in caso di riscaldamento a pavimento fino a ca. 30 °C della zona di incollaggio.

**Valori fisico-tecnici:**

densità: 1,10 g/cm<sup>3</sup>  
valore pH: 9  
viscosità dinamica: 20.000 mPas

**Tonalità:** semitrasparente.

**Asciugatura:**

in condizioni ambientali normali rilavorabile dopo 24 ore. Trattare con cura durante la fase di indurimento: evitare correnti d'aria, forti sbalzi di temperatura e l'esposizione diretta ai raggi. Occasionalmente aerare brevemente. Finitura del sughero mediante carteggiatura, aspirazione e trattamento non prima di 48 ore con ad esempio INDURENTE UNIVERSALE AGLAIA.

**Resa:**

a seconda del sottofondo, tipo di rivestimento del pavimento e dentatura della spatola, in media 0,35 - 0,45 kg pro m<sup>2</sup>.

**Disponibilità:**

1 kg, 5 kg e 15 kg.

**Pulizia:**

pulire gli attrezzi ed indumenti con acqua e sapone subito dopo l'uso. Evitare la formazione di macchie di collante sul lato superiore del rivestimento. Tamponare immediatamente con acqua tiepida.

**Conservazione:**

al fresco e lontano dal gelo in contenitori chiusi ermeticamente il prodotto rimane inalterato per circa 12 mesi. Le confezioni aperte possono essere immagazzinate solamente per un breve periodo di tempo, si consiglia quindi di utilizzarle prima possibile.

**Composizione:**

Dichiarazione completa secondo le indicazioni di qualità della Associazione Produttori di Colori Naturali (AGN):

[1]: lattice naturale, acqua;

[2]: dammar, standolio di ricino, estere glicerico

di colofonia, caseina, talco, mica,

farina di quarzo, sali di boro, olio di scorza di limone; [3]: gommalacca,

olio rosso turco, metilcellulosa.

Legenda:

[1] ... Parti di materia prima nel prodotto > 10%

[2] ... Parti di materia prima nel prodotto 1 -10%

[3] ... Parti di materia prima nel prodotto < 1%

Scheda tecnica, edizione 04/2001

**COLLANTE PER SUGHERO E LINOLEUM AGLAIA**

## **Fondo e trattamento preliminare:**

### **Esigenze generali:**

il sottofondo deve essere pronto per la posa in conformità alla DIN 18 365, cioè asciutto, senza di fessure, uniformemente stabile e livellato così come privo di impurità untuose e idrorepellenti. Carteggiare i vecchi residui di collante e le sbavature lasciate dalla spatola. I sottofondi molto assorbenti e ruvidi devono essere trattati con INDURENTE UNIVERSALE AGLAIA; stuccare le pavimentazioni non ben livellate con uno spessore di almeno 2 mm. I collanti a base acquosa non sono indicati per i sottofondi impermeabili o sensibili all'acqua, ad esempio come l'asfalto fuso o massetti di anidrite. Spianare perciò l'intera superficie di asfalto fuso e massetti di anidrite con una superficie a base di cemento dello spessore necessario. Prima di procedere all'incollaggio lasciare indurire per almeno 2 giorni. Esaminare il massetto per vedere se contiene scorie superficiali (lucidità vetrosa, superfici impermeabili), se necessario carteggiare ed aspirare con cura la polvere di carteggiatura. Ad asciugatura completata del massetto, mettere in funzione progressivamente il riscaldamento a pavimento in base alle relative istruzioni. Non effettuare l'incollaggio prima della conclusione della fase di riscaldamento e raffreddamento. Se è necessaria la stuccatura, controllare non prima di 2 giorni di nuovo il riscaldamento e l'assenza di fessure. Eseguire una prova di incollaggio, utilizzare solamente rivestimenti idonei.

Carteggiare livellando i materiali in legno utilizzati come sottofondo di posa e trattare con INDURENTE UNIVERSALE AGLAIA. Fare attenzione al livellamento, all'assenza di fessure e di ritiri specialmente nelle zone delle fughe, eseguire una prova di incollaggio.

### **Finitura:**

i pavimenti in sughero sono eccellenti dal punto di vista bioedilizio e del microclima confinato. Il trattamento superficiale con oli e cere mantiene il potere assorbente e diffusivo di questo materiale naturale. Per la finitura consigliamo ad esempio l'OLIO INDURENTE AGLAIA e la CERA LIQUIDA AGLAIA (vedere la guida "trattamento di pavimentazioni in sughero e pietra argillosa, vestiboli e parquet").

### **Indicazioni per la sicurezza e lo smaltimento:**

► classe di pericolosità: non soggetta ai requisiti di identificazione secondo le direttive europee sulle sostanze pericolose.

Le persone allergiche devono leggere attentamente la dichiarazione completa. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Anche i collanti naturali non devono essere fatti defluire nelle acque di scarico. Smaltire i residui del prodotto secondo le prescrizioni di legge e consegnare i contenitori vuoti al deposito di materiali.

► Codice di smaltimento: Prodotto e residui di prodotto (EWC-Code): 080407.

Con queste informazioni tecniche vogliamo dare i nostri suggerimenti sulla base delle nostre conoscenze ed esperienze. Tutte le indicazioni non sono vincolanti e l'utilizzatore è libero di verificare personalmente le condizioni del fondo e di decidere il prodotto e il metodo di applicazione più adatti. Ci riserviamo modifiche tecniche nel corso dello sviluppo del prodotto. Ogni aggiornamento annulla automaticamente la validità di questa scheda tecnica. Vincolanti per la classificazione ai sensi del Regolamento sulle sostanze pericolose, smaltimento ecc. sono le indicazioni contenute nella versione attuale della scheda per le caratteristiche sulla sicurezza CE.

BEECK'sche FARBWERKE  
Beeck GmbH & Co KG  
Internet: [www.beeck.de](http://www.beeck.de)  
e-mail: [beeck@beeck.de](mailto:beeck@beeck.de)  
Postfach 81 02 24  
D-70519 Stuttgart  
Tel. +49(0)711/ 90 02 00  
Fax +49(0)711/ 9 00 20 10

Stabilimento:  
Gottlieb-Daimler-Straße 4  
D-89150 Laichingen  
Tel. +49(0)73 33/ 96 07 11  
Fax +49(0)73 33/ 96 07 10

Importatore:  
NEUMA Casasana soc. coop.  
Via F.lli Bandiera, 13/a  
29015 Castel San Giovanni PC  
Tel./fax 0523/842803  
Internet: [www.casasanacoop.it](http://www.casasanacoop.it)  
e-mail: [casasana@libero.it](mailto:casasana@libero.it)

