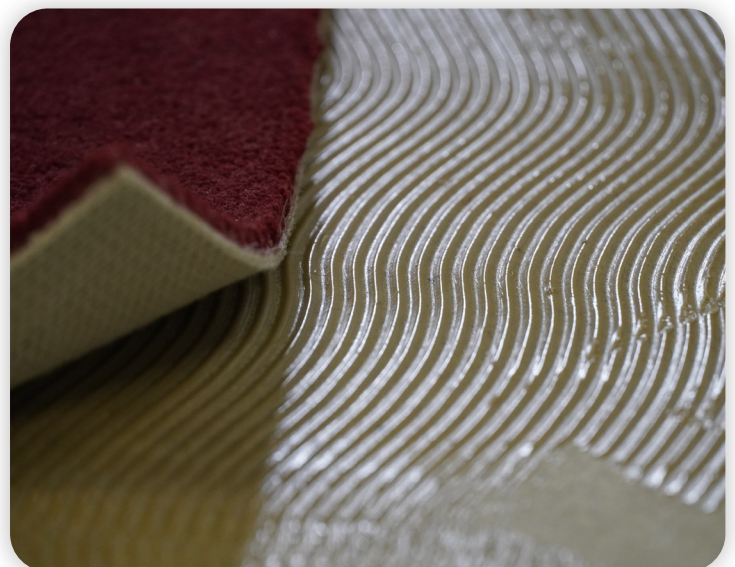
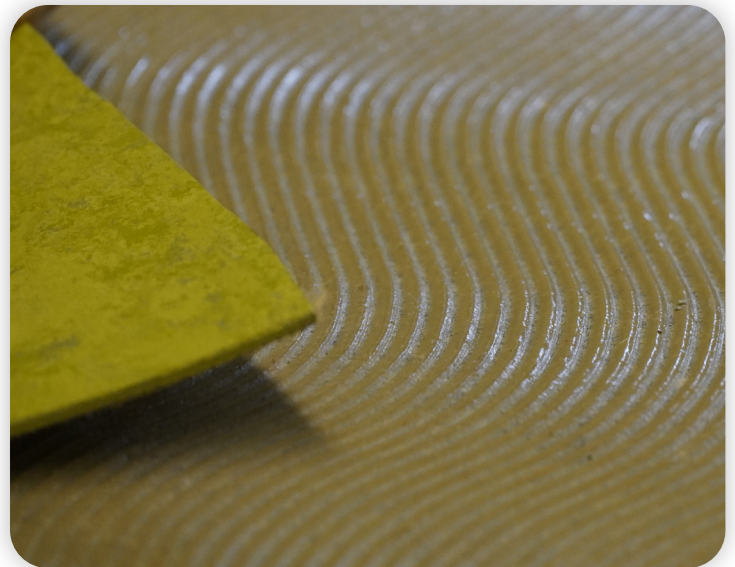


# Lechner

SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION



## CAMPI DI APPLICAZIONE



LINEA RESILIENTI



LINEA LEGNO



LINEA NAVALE



LINEA ERBA SINTETICA



LINEA ATTREZZATURE E ACCESSORI

# POLIPLX ECO

ADESIVO ACRILICO PER L'INCOLLAGGIO DI PAVIMENTI TESSILI E LINOLEUM

## DESCRIZIONE E IMPIEGHI PRODOTTO PER ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

Adesivo acrilico in dispersione acquosa con eccellente lavorabilità ed elevata tenacità, idoneo per la posa di moquette (con rovescio in lattice e juta sintetica), pavimenti in linoleum (con rovescio in juta sintetica), pavimenti agugliati, pavimenti vinilici su feltro, moquette tessute, pavimenti in cocco su lattice, rivestimenti in agugliato e moquette murali, su sottofondi assorbenti. POLIPLX ECO è un prodotto a basso VOC ed è classificato in EC1 PLUS dall'ente di certificazione tedesco GEV. POLIPLX ECO contribuisce a soddisfare il Credito EQ: Materiali Basso Emissivi per LEED (Leadership in Energy and Environmental Design).

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



**Applicazione**  
Spatola dentata Lechner n. 1 - 2



**Adatto per uso interno**



**Adatto per sottofondi riscaldanti**



**Adatto per sedie a rotelle**

**Tempo di attesa**

10 minuti

**Tempo aperto**

30 minuti



**Tempo di pedonabilità**

4 ore

**Tempo di presa finale**

48-72 ore



**Aspetto**

Pasta



**Colore**

Bianco



**Base chimica**

Resina acrilica in emulsione acquosa



**Magazzinaggio**

12 mesi nelle confezioni originali sigillate



**Consumo**

300-500 g/m<sup>2</sup>



**Temperatura di utilizzo**

+10 - +30 °C



**Pulizia**

Acqua (finché il prodotto è fresco)



**Teme il gelo**

### CERTIFICAZIONI



Prodotto a bassissimo contenuto di VOC certificato dall'ente tedesco GEV



Prodotto a bassissimo contenuto di VOC (regolamento francese n. 2011-321 del 23.03.2011)

### MODALITÀ D'USO

Il sottofondo deve essere assorbente, compatto, sano, pulito, stagionato, permanentemente asciutto ed esente da sostanze distaccanti quali oli, cere, eccesso di polvere, ecc. Nel caso di presenza di crepe o fessure, queste vanno riparate con SIGEPOX.

Contenuto massimo di umidità consentita:

- Sottofondi cementizi max. 2,0%; con riscaldamento a pavimento 1,7%.
- Sottofondi in gesso o anidrite max. 0,5%; con riscaldamento a pavimento 0,2%

Verificare che non vi sia presenza di umidità di risalita, in tal caso non è possibile effettuare la posa.

Nel caso di superfici spolveranti, non sufficientemente compatti o molto assorbenti, è necessario intervenire con opportuni primer, quali PRIMER 99 o PRIMER AC PLUS. Piani di posa non sufficientemente planari od in quota, possono essere regolarizzati con livellanti cementizi quali LIVELLANTE 140M, RASODUR MAXI, ULTRADUR, RASODUR, LEVELFAST, LEVELFAST S, previa preparazione della superficie con PRIMER 99 nel caso di sottofondi assorbenti e ECOGRIP o ECOGRIP PLUS nel caso di sottofondi scarsamente o non assorbenti. Sottofondi in anidrite vanno trattati secondo le indicazioni del produttore. Sottofondi non riscaldanti che al momento della posa del pavimento presentano ancora un eccessivo grado di umidità residua (max 5%) vanno impermeabilizzati con gli opportuni primer quali: serie PU, EPOPRIMER o TRIX a seconda dell'assorbimento della superficie, sabbiati e successivamente rasati con uno spessore minimo di almeno 2-3 mm. In questo caso sull'ultima mano del trattamento impermeabilizzante ancora fresco, è necessario spargere abbondantemente sabbia silicea asciutta di opportuna granulometria (0,5 - 1 mm) rimuovendo successivamente quella in eccesso non ancorata dopo l'essiccazione del primer, per garantire il buon ancoraggio della rasatura al sottofondo. Sottofondi riscaldanti possono essere solo consolidati ma non impermeabilizzati. Miscelare il prodotto prima dell'uso. Applicare il collante sul sottofondo con spatola dentata di opportune dimensioni, lavorandolo al fine di inglobare l'eventuale polverosità residua superficiale. Attendere la parziale essiccazione dell'adesivo, circa 10 min, a seconda delle quantità applicate e dell'assorbimento del sottofondo, e procedere quindi alla posa dei teli o delle quadrotte sul collante che deve comunque essere ancora in grado di bagnare il retro del rivestimento, massaggiandoli ed esercitando una pressione uniforme su tutta la superficie per garantire

il completo contatto con l'adesivo. Il pavimento una volta incollato deve essere massaggiato dal centro verso l'esterno per migliorare l'adesione ed eliminare eventuali bolle d'aria.

### ALTRE INFORMAZIONI

Non idoneo per la posa di moquette con rovescio in PVC espanso per il quale si consiglia l'utilizzo di HYCOL KD4. Nel caso di posa di linoleum in piastre si consiglia la posa incrociata delle piastre. Non utilizzare su sottofondi non assorbenti per l'incollaggio diretto di materiali non traspiranti. Togliere dagli imballi i rivestimenti da incollare alcune ore prima della posa adagiandoli, sul pavimento in modo da ridurre le tensioni e favorire l'acclimatazione con l'ambiente di lavoro. I tempi di applicazione e di incollaggio indicati nelle caratteristiche sono riferiti ad una temperatura ambientale di +20°C ed un'umidità relativa dell'aria del 50%. Ambientare il prodotto alle temperature di utilizzo, evitare l'esposizione alle alte e basse temperature.

### ISTRUZIONI

**PER LA SICUREZZA E LO SMALTIMENTO:** Prima di utilizzare il prodotto consultare la relativa scheda dati di sicurezza. Durante l'applicazione è consigliato l'uso di guanti. Aerare l'ambiente durante e dopo l'uso. Attenersi alle norme di sicurezza in vigore. Non gettare eventuali residui nel terreno, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Per lo smaltimento del prodotto e degli altri rifiuti derivanti dall'attività, attenersi scrupolosamente a quanto disposto dal DLgs. 152/2006 e s.m.i. (Testo Unico Ambientale). Per ulteriori informazioni rivolgersi al nostro Ufficio di Assistenza Tecnica. Il contenuto della presente scheda integra e sostituisce annullandolo quello della precedente.

**AVVERTENZE:** I dati forniti nella presente scheda tecnica rispecchiano le ns migliori conoscenze teoriche e pratiche. Poiché tuttavia non ci è possibile entrare in ogni particolare tali informazioni non vanno considerate come impegnative. Nei casi di dubbio, rivolgersi ai ns uffici tecnici.