

# ADESIVER 501 EP

**Adesivo bicomponente epossipoliuretano per parquet, esente da solventi**



### Descrizione

ADESIVER 501 EP è un adesivo epossipoliuretano bicomponente inodore, esente da solvente e acqua. **Impieghi:** adatto per la posa di qualsiasi essenza legnosa in qualsiasi formato, listoni compresi, senza la predisposizione dei relativi magatelli e su pavimentazioni preesistenti non assorbenti (ceramiche, piastrelle, marmo, palladiana, gres, etc.), previo opportuno trattamento. E' ottimo, data la totale assenza di solvente e acqua, per la posa di parquet prefinito e precalibrato. Adatto per la posa su sottofondi con riscaldamento radiante.

### Caratteristiche

Rapporto di catalisi	9/1
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	spatola dentata n. 5
Pot-Life	2 h <sup>(1)</sup>
Indurimento	36-48 h <sup>(1)</sup>
Resa	1200-1800 g/m <sup>2</sup> in funzione del sottofondo
Colore	rovere, noce
Stabilità al magazzinaggio	1 anno <sup>(2)</sup>
Confezioni	10 kg (9+1) - 5 kg (4,5+0,5)
Pulizia attrezzi	DILUENTE DS (ad adesivo fresco)

1 a 20°C e 65% di U.R.  
2 in contenitori originali chiusi e a temperatura compresa tra i +10°C e i +25°C

### Condizioni di posa

#### ◇ Sottofondo

asciutto, sano, non spolverante e non eccessivamente ruvido.

#### ◇ Umidità del sottofondo

2,0% max per sottofondi cementizi

1,7% max per sottofondi cementizi con riscaldamento radiante

0,5% max per sottofondi in anidrite

0,2% max per sottofondi in anidrite con riscaldamento radiante

#### ◇ Umidità del legno

9%±2

### Altri impieghi

Incollaggio di pannelli per l'isolamento termico ed acustico (sughero, poliuretano espanso, lana di roccia).

Incollaggio di piastrelle su fibrocemento e truciolati.

Incollaggio di legno e materiali edili (ceramiche, gres-marmettoni) su supporti metallici.

### Modalità d'uso

In presenza di sottofondi sani stendere ADESIVER 501 EP, previa miscelazione dei due componenti, con spatola dentata in modo

uniforme lavorandolo in modo da incorporare l'eventuale polvere presente sul sottofondo. Procedere alla posa avendo cura di accostare e battere le tavolette di legno in modo da fare aderire bene l'adesivo su tutta la superficie. La perfetta adesione al sottofondo è garantita se almeno il 65% di ogni elemento ligneo è a contatto diretto con l'adesivo.

In presenza di sottofondi porosi o spolveranti, consigliamo l'applicazione di PRYMER A, PRYMER PUB 77, PRYMER SF 1105, PRYMER FAST 500 o PRYMER 100 (vedi relative schede tecniche), dopo 24h dal trattamento procedere alla stesura dell'adesivo.

In presenza di sottofondi umidi procedere, prima della stesura dell'adesivo, alla stesura di PRYMER PUB 77, PRYMER SF 1105, PRYMER FAST 500, PRYMER 100, PRYMER EPOX WETT o PRYMER WB 328 S (vedi relative schede tecniche). E' assolutamente sconsigliato durante la posa intestare le tavolette con ADESIVER 501 EP, utilizzare un collante vinilico (PARKETTKOLL) che garantisce un'ottima adesione tra legno e legno eliminando il classico "pattinamento" delle tavolette.

Qualora si debba incollare il parquet su sottofondi vitrei (ceramica, piastrelle smaltate, marmo lucidato ecc.) sgrassare e pulire accuratamente la superficie avendo cura di eliminare qualsiasi residuo di polvere, colle e cere adese al substrato. Applicare a straccio il promotore di adesione DILUENTE APA rispettando i tempi previsti (vedi relativa scheda tecnica), quindi procedere con l'applicazione di ADESIVER 501 EP. La successiva levigatura può essere effettuata già dopo 3-4 giorni in funzione delle condizioni ambientali e delle condizioni igrometriche del parquet.

Per i sottofondi in anidrite, carteggiare molto bene con carta abrasiva grana 24 o 36; aspirare la polvere e primerizzare con PRYMER SF 1105 (puro) oppure con PRYMER PUB 77 rispettando un rapporto di diluizione 70:30 con il DILUENTE DMC 50, quindi procedere con l'applicazione di ADESIVER 501 EP. La successiva levigatura può essere effettuata già dopo 3-4 giorni in funzione delle condizioni ambientali e delle condizioni igrometriche del parquet.

Le doghe di parquet preverniciato che si sporcassero durante la posa, devono essere immediatamente pulite con DILUENTE PULIPAR o PULIPAR W (vedi relative schede tecniche). E' consigliabile, durante l'impiego di ADESIVER 501 EP, utilizzare tutti i sistemi di prevenzione personale.

#### Note per il trasporto.

Se la temperatura di stoccaggio supera i +25°C viene sensibilmente ridotto il tempo di stabilità al magazzinaggio; a temperature superiori ai +50°C subentra un rischio reale di addensamento/impolmonimento del prodotto anche nelle confezioni originali.

Per trasporti via mare servirsi di appositi containers termocontrollati.

# ADESIVER 501 EP

Adesivo bicomponente epossipoliuretano per parquet, esente da solventi



## Caratteristiche di pericolo

**Comp.A**

- Provoca grave irritazione oculare.· Provoca irritazione cutanea.· Può provocare una reazione allergica cutanea.· Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.· Contiene . Può provocare una reazione allergica.
- In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini.· Non disperdere nell'ambiente.· Indossare guanti, indumenti protettivi ; proteggere gli occhi, il viso.· In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.· Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta idonei.

Contiene: CASHEW SHELL OIL; OXIRANE, MONO[(C12-14-ALKYLOXY)METHYL] DERIVS ; REACTION PRODUCT: BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN); CASHEW SHELL OIL ;



**Comp.B**

- Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.· Può irritare le vie respiratorie.· Può provocare una reazione allergica cutanea.
- In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini.· Indossare guanti, indumenti protettivi ; proteggere gli occhi, il viso.· Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.· Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.· Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta idonei.

Contiene: 2,4,6-TRIS(DIMETHYLAMINOMETHYL) PHENOL; Reaction products of tall oil fatty acids with tetraethylenepentamine ;



## Web link

Accertati di possedere la versione più recente di questa scheda tecnica, scaricabile dal seguente link:



[http://www.chimiver.com/tds/IT\\_ADESIVER\\_501\\_EP.pdf](http://www.chimiver.com/tds/IT_ADESIVER_501_EP.pdf)