

# ADEWOOD P 11

**Adesivo poliuretano  
monocomponente, elastico esente  
da solvente per pavimenti in legno.**



## Caratteristiche tecniche

ADEWOOD P 11 è un adesivo poliuretano monocomponente a base di resina poliuretano igroindurente con consumi inferiori di circa 30% rispetto agli adesivi tradizionali bicomponenti. È caratterizzato da una bassissima emissione di Composti Organici Volatili (Classe EC1R Plus) e può essere utilizzato anche da posatori allergici ai prodotti epossipoliuretano bicomponenti tradizionali.

Il prodotto è caratterizzato da una ottima stabilità e scorrevolezza che permette l'utilizzo anche a basse temperature. ADEWOOD P 11 ha un ottimo potere fonoassorbente riducendo i rumori di calpestio.

## Campi di applicazione

Incollaggio di pavimenti in legno di ogni tipo:

- listoni, listoncini, lamparquet, laminati, prefinti.
- Posa di parquet su supporti cementizi idonei e su vecchi pavimenti preesistenti in ceramica adeguatamente preparati.
- Posa di parquet su superfici in metallo e PVC.

## Avvisi importanti

- Non utilizzare ADEWOOD P 11 a temperature inferiori a +10°C e superiori a +30°C.
- Non posare su massetti non protetti da possibili risalite di umidità (interporre sempre una barriera di tenuta al vapore fra il terreno ed il massetto portante).
- Non posare in locali senza serramenti.
- Non posare se il massetto non è ben asciutto in tutto il suo spessore o quando l'umidità residua è superiore a quella prescritta dal produttore del legno.
- Non posare se il legno non ha contenuto di umidità in equilibrio con l'ambiente.
- Non utilizzare su sottofondi in anidrite.
- In caso di clima secco i tempi di presa possono essere più lunghi.
- Durante l'utilizzo di ADEWOOD P 11 usare sempre guanti, stivali di gomma ed occhiali protettivi.
- Evitare il contatto diretto con la pelle e gli occhi, in caso ciò accada lavare abbondantemente con acqua e sapone e consultare un medico.
- Si sconsiglia la posa di prefiniti massicci verniciati nella parte inferiore e parquet massicci tradizionali senza incastro

## Preparazione del sottofondo

**Massetti cementizi:** i supporti devono essere conformi alla norma UNI 11371, puliti, consistenti ed esenti da grassi, oli, polvere e vernici. L'umidità del sottofondo deve essere al massimo del 2% (verificare sempre che la percentuale di umidità del massetto sia quella prescritta dal produttore del legno). I sottofondi irregolari devono essere preventivamente livellati con le rasature AL 70 RAPID, ALS 80 RAPID di ADESITAL in uno spessore minimo di 4 mm. Fessure o crepe devono essere riparate con ADERIP. Per realizzare massetti ad asciugamento medio rapido e ritiro controllato usare STARCEM PRONTO che permette, verificata l'umidità, di posare il legno dopo 7 giorni.

**Pavimenti esistenti in ceramica e pietre naturali:** verificare che le piastrelle siano ben ancorate, quindi pulire e sgrassare bene la superficie, successivamente procedere all'incollaggio.

**Pavimenti in legno preesistenti:** verificare che le tavolette in legno siano ben ancorate al sottofondo. Asportare con carta abrasiva lo strato di vernice o cera fino ad arrivare al legno. Aspirare la polvere e procedere all'incollaggio.

## Preparazione dell' impasto

ADEWOOD P 11 è fornito in secchi pronti all'uso. Aprire il secchio e successivamente il sacchetto in alluminio; stendere il prodotto sul sottofondo con spatola dentata ed entro 100 minuti (23°C) provvedere all'incollaggio del legno. Nel caso si riutilizzino confezioni già aperte e parzialmente utilizzate, rimuovere la pelle eventualmente formata e procedere nelle operazioni di posa.

## Stesura dell'impasto

Spalmare solo sul piano di posa mediante opportuna spatola dentata e applicare il parquet avendo cura di esercitare una buona pressione per garantire la bagnatura completa del suo retro. La velocità di presa e il tempo di utilizzo di ADEWOOD P 11 sono fortemente influenzati dalla temperatura, che deve essere compresa tra +10°C e +30°C e dall'umidità ambientale.

## Chiusura confezioni parzialmente usate

Per conservare la rimanenza del prodotto richiudere bene il sacchetto di alluminio facendo uscire più aria possibile per prevenire la formazione di pelle superficiale. Chiudere il sacchetto con una fascetta e riporre nel fusto di plastica.

## Voce di capitolato

I pavimenti e i rivestimenti in parquet dovranno essere posati con un adesivo monocomponente poliuretano a bassissimo contenuto di Composti Organici Volatili, tipo ADEWOOD P 11 della ADESITAL S.p.A. su sottofondi idonei.

| Dati Tecnici (a +23°C e 50% U.R.)        |   |
|--|---|
| Aspetto                                  | pasta cremosa   |
| Colore                                   | chiaro  |
| Viscosità Brookfield                     | 28.000-36.000 mPa.s ( rotore 7 RPM 50 )   |
| Residuo solido                           | 100%  |
| Conservazione                            | 12 mesi in imballo originale  |
| Sicurezza                                | Controllare le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza. |
| Infiammabilità                           | no  |
| Voce doganale                            | 3909/50/00  |
| Dati Applicativi                         |   |
| Rapporto di impasto                      | prodotto pronto all'uso   |
| Massa volumica dell'impasto              | 1,40 g/cm <sup>3</sup>  |
| Temperatura di applicazione              | da +10°C a +30°C  |
| Tempo aperto                             | 100 minuti  |
| Tempo di registrazione                   | 3 ore   |
| Pedonabilità dopo                        | 12 ore  |
| Levigature dopo                          | 3 giorni  |
| Transitabilità a completo aciugamento    | minimo 3 giorni   |
| Prestazioni finali                       |   |
| Allungamento a rottura dopo 7 gg a 23 C° | 180 %   |
| Temperatura di esercizio                 | da -10 C° a 70 C°   |
| Durezza shore A dopo 7 gg a 23 C°        | 58  |
| Adesione legno su CLS                    | > 2,5 N/mm <sup>2</sup>   |
| Adesione legno su ceramica               | > 1,8 N/mm <sup>2</sup>   |
| Consumi                                  |   |
|  | 0,800-1,0 Kg/m <sup>2</sup>   |
| Confezioni ADEWOOD P 11                  |   |
|  | fusto da 15 Kg  |

**Avvertenze:** Le indicazioni e le prescrizioni sopra indicate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza sono da ritenersi puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti prove pratiche; pertanto prima di utilizzare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso. **PRODOTTO SOLO AD USO PROFESSIONALE.**