

PROTEZIONE DEL LEGNO/ESTERNO

# Sigillante per legni di testa per componenti in legno durevoli in ambienti esterni

**Gli elementi esterni in legno come finestre, porte, tettoie, rivestimenti in legno, case in legno, pannelli profilati, balconi, recinzioni e persiane non sono solo elementi estetici, ma anche importanti componenti funzionali di un edificio.**

La bellezza naturale e la resistenza del legno lo rendono particolarmente apprezzato, ma anche sensibile all'umidità, soprattutto sulle delicate superfici dei legni di testa. I legni di testa assorbono fino a 200 volte più umidità rispetto alle superfici longitudinali del legno e sono quindi particolarmente a rischio di rigonfiamento, fessurazione e persino marciume a lungo termine. Un'adeguata protezione dei legni di testa è fondamentale per proteggere il legno dagli effetti degli agenti atmosferici e prolungarne la durata.

Qui vi mostriamo come sigillare correttamente le superfici dei legni di testa:

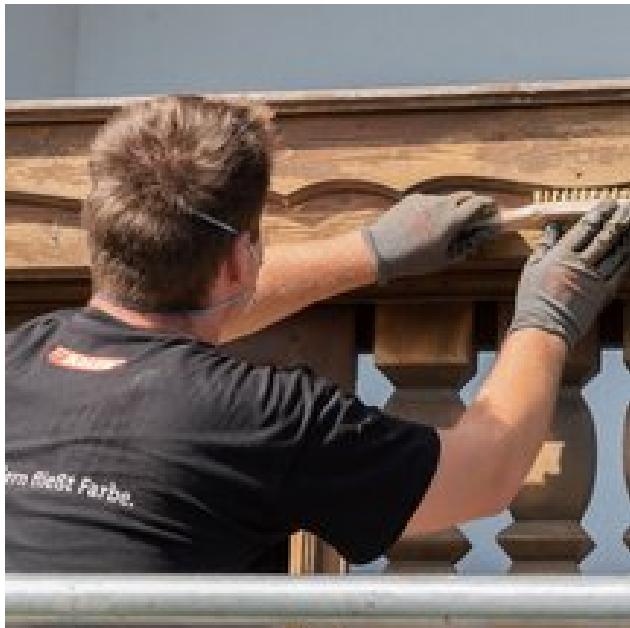
 29.10.2024

## Prodotti utilizzati



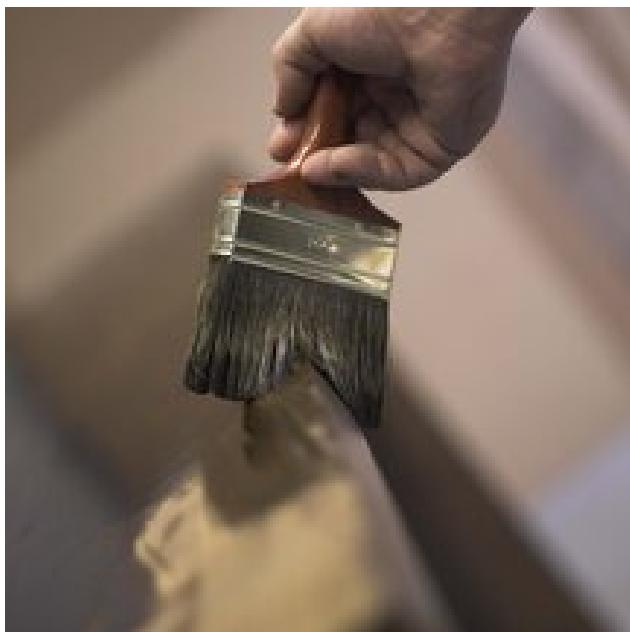
[Aquawood Endgrain-Sealer](#)

## Passi



### Preparazione accurata del supporto

Prima di applicare il sigillante, il supporto deve essere accuratamente controllato e preparato. Assicurarsi che i legni di testa siano asciutti, puliti e stabili. Rimuovere eventuali impurità come grasso, cera, silicone o resina che potrebbero compromettere l'adesione. Anche la polvere del legno deve essere accuratamente rimossa perché può indebolire la sigillatura.



### Sigillare il legno di testa

Per garantire la durata e la stabilità dimensionale dei componenti in legno, è indispensabile una sigillatura mirata dei legni di testa. Applicare generosamente [Aquawood Endgrain Sealer](#) di ADLER sulle superfici di testa per proteggerle efficacemente. Il sigillante forma uno strato protettivo denso che impedisce la penetrazione dell'acqua e aumenta la durata dei componenti in legno. Lasciare asciugare il prodotto per circa due ore prima di procedere con ulteriori rivestimenti.



## Ulteriori lavorazioni

Dopo la sigillatura con il sigillante per legno, la protezione finale è assicurata da un rivestimento di vernice o smalto. Questo non solo garantisce l'aspetto desiderato, ma aumenta anche la resistenza dei legni di testa ai raggi UV e ad altri influssi ambientali. Utilizzate il sistema Aquawood di ADLER, abbinato al sigillante, per massimizzare l'effetto protettivo e ottenere una superficie perfetta. Assicurate una distribuzione uniforme per ottimizzare la protezione dei legni di testa.

Sigillando accuratamente le superfici dei legni di testa, è possibile garantire che i componenti esterni in legno mantengano la loro bellezza e funzionalità per molti anni a venire.

