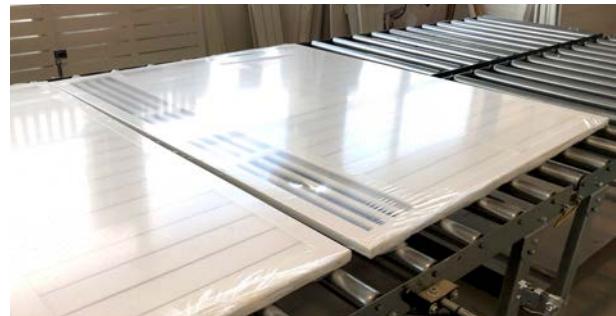


# VERNICIATURA PALMAKO



Prodotti verniciati in camera di essiccazione

Palmako AS ha effettuato investimenti in moderni sistemi di verniciatura, che permettono di rivestire elementi di piccole dimensioni per il giardino, come pannelli di recinzione, pali e mobili. Oggi, è possibile rivestire i prodotti in bianco e grigio, utilizzando il metodo avanzato di rivestimento a flusso a spruzzo, in apposita camera. L'umidità della camera di verniciatura è controllata da un sistema di umidificazione, che permette di creare le condizioni ideali per la verniciatura. Dopo la verniciatura, i prodotti asciugano in una camera di essiccazione lunga 30 metri, dove l'intero processo di essiccazione può essere regolato e tenuto sotto controllo. I prodotti sono avvolti in una pellicola termorestringente dopo la verniciatura. La pellicola aiuta i nostri prodotti a resistere agli attacchi esterni causati da polvere, sporcizia o umidità. I prodotti avvolti nella pellicola sono difficili da danneggiare, e sono adatti al trasporto. L'imballo è attraente, e nelle migliori condizioni quando raggiunge il cliente.



Pannelli di recinzione avvolti nella pellicola termorestringente

## RIVESTIMENTO INIZIALE PRIMA DELLA VERNICIATURA

Il legname è vulnerabile agli attacchi da parte di insetti, umidità e funghi, e deve essere protetto per aumentare la sua vita utile. Prima di rivestire i nostri prodotti con un doppio strato di vernice, applichiamo un primo strato di rivestimento a base d'acqua.

## RIVESTIMENTO INIZIALE ESTERNO RUBBOL

Per prolungare la durata del legno, applichiamo ai nostri prodotti un rivestimento iniziale a base d'acqua Rubbol Primer Exterior, prima della verniciatura. Questo rivestimento iniziale aderisce fortemente al legno naturale, si impregna bene sulla superficie e garantisce alla superficie un'adeguata protezione dall'umidità. Il rivestimento iniziale contiene additivi contro muffe e funghi a macchie blu.

## RUBBOL FACADE SPECIAL

Verniciamo i nostri prodotti con il prodotto chimico Rubbol Facade Special. Ciò determina uno strato di pellicola semi-opaca, elastica, idrorepellente e repellente allo sporco. Ha una buona adesione con la superficie, è inodore ed essicca rapidamente.

Rivestiamo i nostri prodotti con due strati di vernice bianca o grigia per garantire una protezione extra ed un aspetto piacevole ed elegante.



Superficie di un prodotto verniciato bianco (RAL 9016).



Superficie di un prodotto verniciato grigio (RAL 7016).

## ASPETTO VISIVO DELLA Pittura

I nostri prodotti sono realizzati in legno, un prodotto naturale dotato di varie proprietà.

L'aspetto visivo del legno verniciato è influenzato da molti fattori come il modo in cui i prodotti vengono tenuti appesi durante la verniciatura, quali elementi di fissaggio vengono utilizzati, sgocciolatura della vernice, struttura del legno ecc.

I prodotti verniciati possono presentare segni di graffette, causati dalle etichette fissate a un prodotto utilizzando una pistola a punti, prima della verniciatura.

Per dipingere prodotti da tutti e quattro i lati, i prodotti vengono tenuti sospesi, utilizzando appositi ganci.

Per tale motivo, i nostri prodotti presentano piccoli fori sulla superficie, causati da tali ganci.



Segni di graffette.



Piccoli fori causati da ganci.

Allietiamo il tuo giardino

**Palmako**  
LEMEKS GROUP

Dopo aver dipinto, la vernice superflua si raccoglie in gocce, queste gocce sono visibili da tutti i prodotti verniciati sul lato inferiore. Possono essere rimossi delicatamente con l'aiuto di una lama.



Gocce di vernice sui prodotti.

Poiché la superficie del legno è goffrata, la pittura mette in risalto le irregolarità del legno. Uno dei difetti più comuni del legno è causato dai nodi, maggiormente visibili dopo la verniciatura.



Nodi in superficie.



Irregolarità del legno.

A causa della complessità, angolatura e sfaccettatura dei nostri prodotti, può capitare che la vernice non riesca a raggiungere ogni singolo angolo. Ad esempio, la vernice non è in grado di rivestire piccoli fori causati da ganci appesi. Potrebbero verificarsi cambiamenti nel materiale dovuti alla temperatura e all'umidità, che possono influenzare la superficie verniciata. La resina può essere rilasciata ed essere visibile attraverso la vernice, e potrebbero verificarsi crepe sulla superficie verniciata. Per la manutenzione, fare riferimento a quanto indicato nel seguito. Alcuni dei nostri prodotti verniciati sono già assemblati e pronti all'uso.

In tali prodotti la vernice ha ricoperto anche i giunti, e tali zone potrebbero risultare più dense in fase di assemblaggio.

Dopo l'assemblaggio, i prodotti verniciati da esterni sono soggetti a varie condizioni meteorologiche come vento, pioggia, sole ecc. Sono ammesse differenze di colore su piccola scala di prodotti verniciati.



La vernice non è in grado di raggiungere ogni singolo angolo.



Può verificarsi trasudamento di resina.

#### Tutte le caratteristiche menzionate in questo documento

(segni di graffette, piccoli fori causati da ganci, gocce di vernice, nodi sulla superficie, irregolarità del legno, vernice assente negli angoli, trasudamento di resina che passa attraverso la vernice e crepe, presenza di vernice nelle scanalature, differenze di colore su piccola scala) non costituiscono motivo sufficiente per un reclamo.

#### MANUTENZIONE

- Controllare le condizioni del rivestimento di vernice ogni sei mesi.
- Almeno una volta ogni due anni, pulire la superficie in legno verniciata con acqua e sapone o con un detergente neutro per rimuovere sporco e muffa.
- In caso di danni minori, come scrostature della vernice, essudazione della resina o variazioni del colore, effettuare dei ritocchi. Per evitare differenze di colore, potrebbe essere necessario riverniciare l'intero prodotto.
- Le superfici tagliate devono essere vernicate con almeno 3 strati.
- Se la vernice si scosta a causa di variazioni di volume del legno, fessurazioni o essudazione della resina, è necessario adottare le seguenti misure:
  1. pulire la superficie fino a raggiungere il legno pulito con un raschietto o una spazzola di nylon.
  2. Rimuovere la polvere e applicare un primer impregnante biocida sulla superficie.
  3. Applicare la finitura in 1-2 mani secondo necessità, seguendo le istruzioni del produttore della vernice.



Vernice all'interno di un dettaglio.