GORI

- THE SCANDINAVIAN WOODCARE EXPERTS

ACTIVE PROTECTION

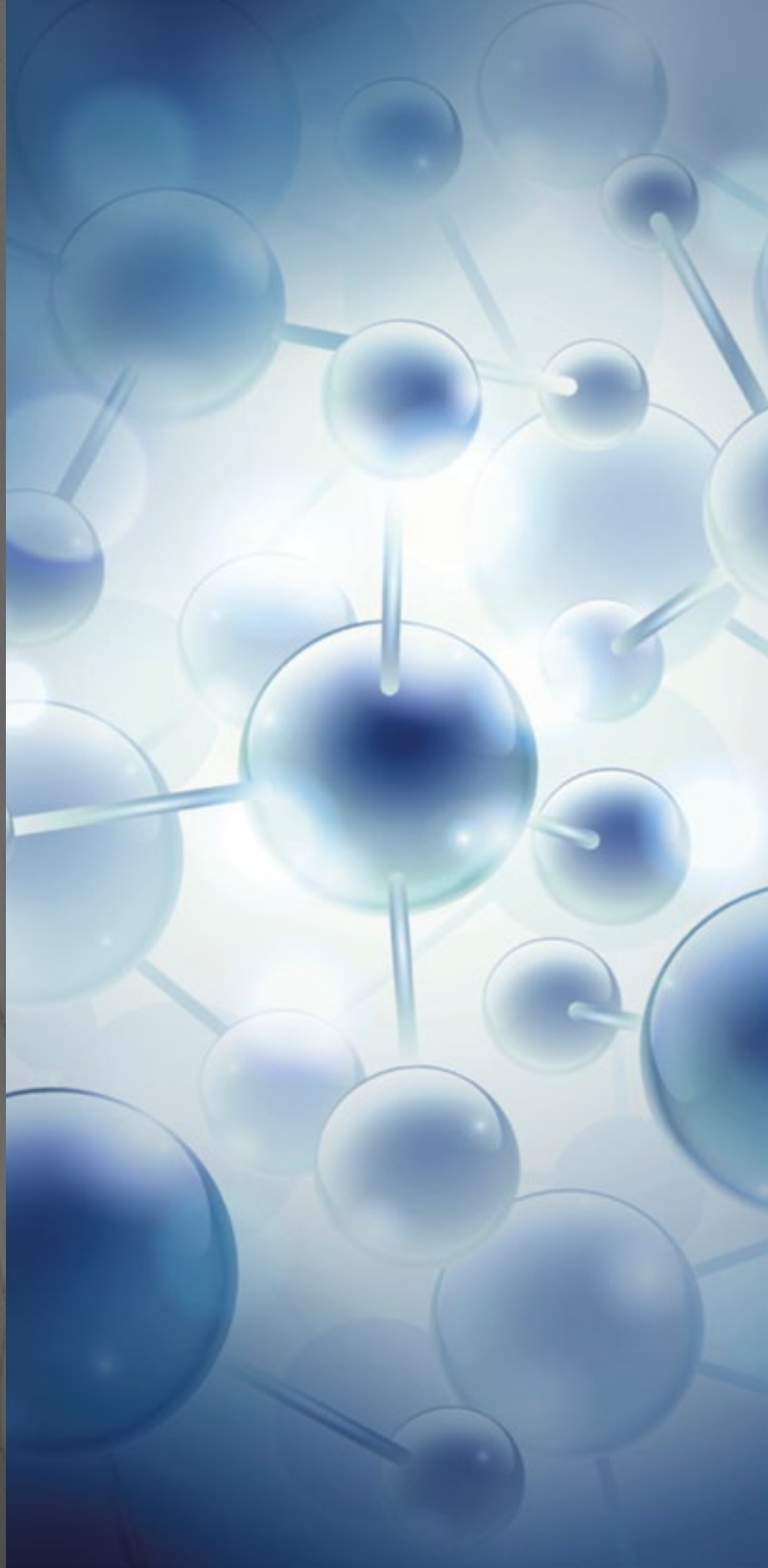
WOOD

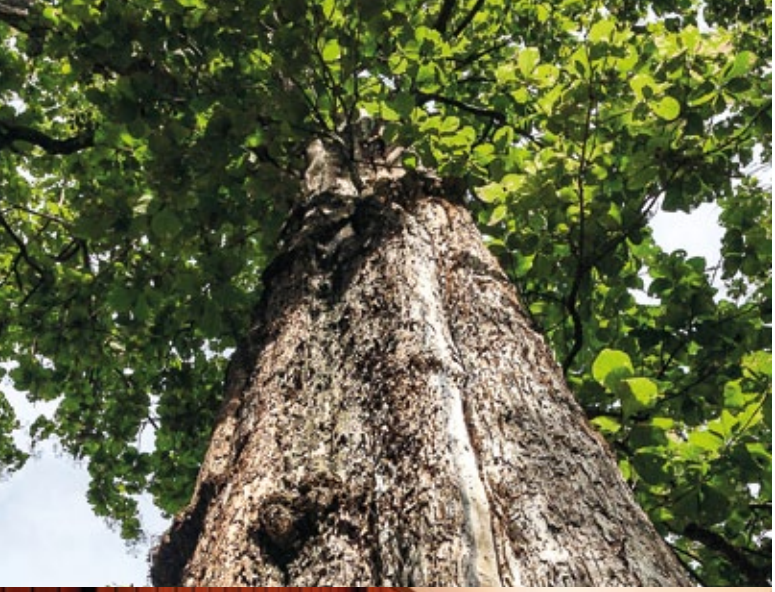
ACTIVE PROTECTION

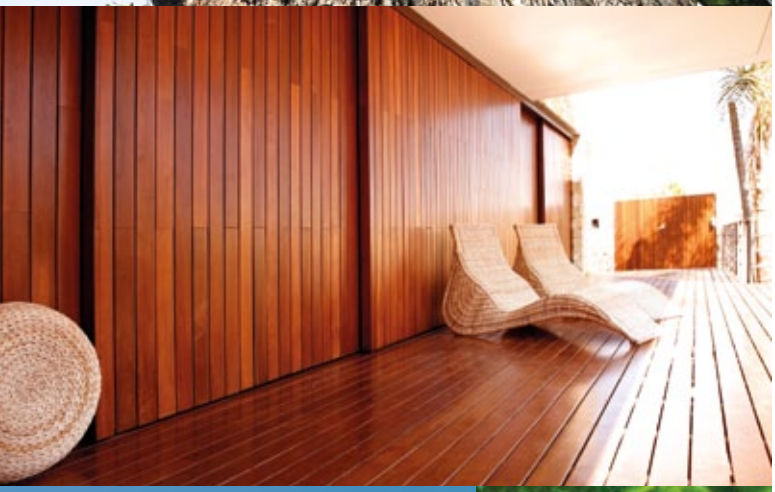
GORI - LA PROTEZIONE INTELLIGENTE DEL LEGNO

GORI Active protection è una tecnologia nuova e innovativa, che mantiene il legno sano per un periodo di tempo più lungo.

Prodotti con la tecnologia Active protection contengono meno della metà della quantità di sostanze attive rispetto ai prodotti convenzionali per la protezione del legno.







GORI è costantemente alla ricerca di tecnologie nuove, innovative e responsabili

Alla GORI abbiamo sviluppato e prodotto sistemi della protezione del legno dal 1902, in cui il primo prodotto è stato inventato da Wilhelm O. Ehrenskjöld, che era comandante del porto nello Jutland. Il tempo scandinavo era duro sul legno, e lui nella sua ricerca di metodi migliori di trattamento, ha effettuato diversi esperimenti nel suo tempo libero al fine di inventare una protezione durevole ed efficace contro il marciume e i funghi. Il suo lavoro ha avuto successo e GORI è un risultato diretto dei suoi primi esperimenti.

GORI sta ancora producendo prodotti per la protezione del legno di alta qualità, che sono fabbricati a nord di Copenhagen, in Danimarca. Nello spirito del fondatore, il team di GORI è costantemente alla ricerca di nuove tecnologie, innovative e responsabili.

Una linea della nostra ricerca ha portato la tecnologia Active Protection, che è un modo nuovo e intelligente di prolungare la durata dei nostri prodotti per la protezione del legno, una volta che vi sono stati applicati.

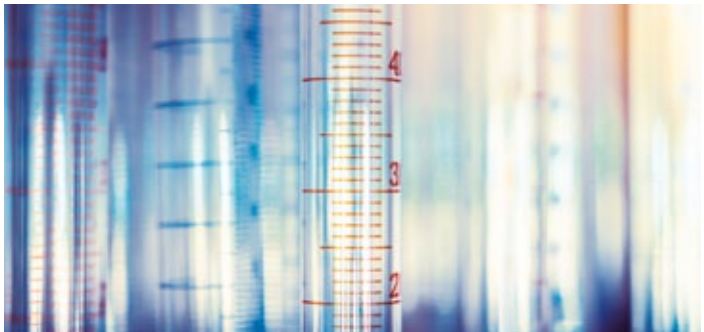
La tecnologia

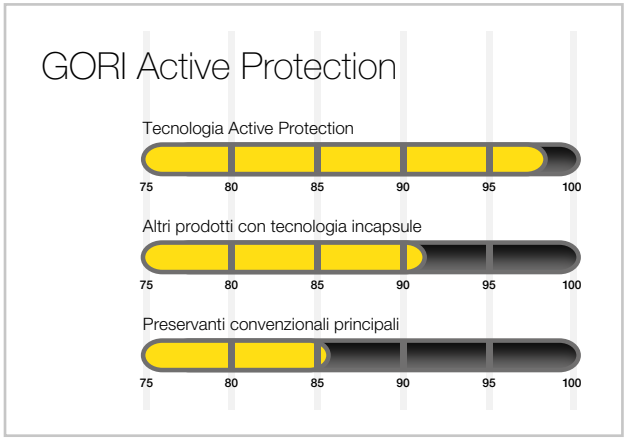
GORI Active Protection è una tecnologia nuova e innovativa, che mantiene il legno sano per un periodo di tempo significativamente più lungo. Prodotti con la tecnologia Active protection contengono meno della metà della quantità di sostanze attive rispetto ai prodotti convenzionali per la protezione del legno.

Con la tecnologia tradizionale i prodotti per la protezione del legno tendono a rilasciare le sostanze attive e protettive nel primo periodo dopo l'applicazione. Ciò significa che il legno sarà estremamente ben protetto per il primo periodo di tempo, ma poi gli agenti attivi iniziano ad evaporare.

Con ACTIVE PROTECTION, GORI ha sviluppato una protezione del legno intelligente, dove gli agenti attivi vengono rilasciati solo quando e se necessario. Gli agenti protettivi sono incapsulati in microsfere, e quando impattano per esempio con la pioggia o con il tempo umido, rilasciano la quantità necessaria per proteggere il legno.

La tecnologia Active Protection offre:





La tecnologia ACTIVE PROTECTION significa che gli agenti attivi verranno rilasciati in un periodo di tempo molto più lungo. Questo non solo per estendere la durata della pellicola di protezione sul legno applicata, ma è anche migliore per l'ambiente sicome il prodotto applicato durerà più a lungo, in questo modo meno prodotti chimici sono usati, e ultimo ma non meno importante la durabilità del legno è significativamente prolungata.

Tests

Abbiamo testato i prodotti
in vari ambienti dal 2009:

- Esposizione all'aperto
- Stabilità delle capsule
- Stabilità UV

Tutti i test dimostrano che i prodotti di Active Protection hanno prestazioni migliori del 35% dopo 12 mesi, rispetto ai prodotti per la protezione del legno convenzionali.

Active Protection

GORI offre questa tecnologia nuova, innovativa in una vasta gamma di prodotti per tutti i tipi di progetti per la cura del legno. I prodotti sono disponibili per: rivestimenti, recinzioni, tettoie, pergolati, grondaie, porte e finestre - di fatto qualsiasi progetto che si possa immaginare.

Prodotti con tecnologia Active Protection:

- GORI 66
- GORI 88
- GORI 88 coprente
- GORI 99 Extreme
- GORI 95

GORI

- THE SCANDINAVIAN WOODCARE EXPERTS

JOTA

Per maggiori informazioni:
Jota srl
Via Giotto 6B
39100 Bolzano

Tel. 0471 202633
Email: jota@jota.it
www.jota.it

PPG

PPG Industries
Dyrup A/S - Group Export DK
Gladsaxevej 300
DK-2860 Søborg
Denmark

Tel: +45 39 57 93 00
www.gori.com

GORI® is a registered trademark
Copyright© PPG – March 2016