



# HYBRID RESOLVE

semplifica la protezione del legno con la tecnologia ibrida  
serramenti, rivestimenti, balconi, recinzioni, perlinature, travature, arredo da giardino



RAPIDA  
ESSICCAZIONE



ALTO SECCO



MASSIMA  
RESA



DESIGN  
NATURALE



SELF-CONSUMING



RESISTENZA  
ALLE INTEMPERIE



# RS 80xx

## HYBRID RESOLVE

Due vernici in una.

Prestazioni top quality.

Hybrid Resolve è la soluzione a tecnologia ibrida per la longevità del legno. L'innovativo impregnante di finitura è studiato dai laboratori Renner Italia per il professionista che pretende massimi standard di protezione del legno e massima efficienza in termini di lavorabilità e prestazioni

### Barriera contro le intemperie

Hybrid Resolve è il sistema verniciante a base acqua formulato con resine alchidiche uretanizzate ad alto solido e copolimeri acrilati. Questo ritrovato è progettato per respingere gli agenti atmosferici di degrado come i raggi UV\* e l'umidità. Gli speciali assorbitori UV di Hybrid Resolve bloccano in superficie le radiazioni, impedendo che penetrino i manufatti e aggrediscano la lignina. La lignina è la molecola portante del legno. Nei legni duri questo polimero rappresenta circa il 20% della massa totale; una percentuale che raggiunge il 30% nei legni teneri.

Hybrid Resolve contrasta l'azione dei raggi UV impedendo che la lignina sia trasformata da sostanza compatta a sostanza idrosolubile. Destabilizzata dagli ultravioletti, a contatto prolungato con l'acqua piovana, la lignina sarebbe inevitabilmente erosa. È in queste condizioni che una vernice può screpolare e il legno ingrigire. Grazie all'esclusiva tecnologia ibrida, Hybrid Resolve assorbe i raggi UV, non screpola e mantiene il legno vivo.

### Design di pregio e copertura omogenea

Hybrid Resolve esprime un ricercato design naturale nelle colorazioni satinata



**RS 8000**  
TRASPARENTE



**RS 8001**  
LARICE



**RS 8002**  
CASTAGNO



**RS 8003**  
NOCE



**RS 8004**  
NOCE SCURO



**RS 8005**  
BIANCO





Apprezzato per l'alto solido, Hybrid Resolve si qualifica per l'uniforme velatura di tutta la superficie lignea ed evita l'alternanza inestetica di zone più e meno coperte.



### Essiccazione rapida

Hybrid Resolve asciuga in tempi estremamente più veloci rispetto agli altri prodotti per la protezione del legno in esterno. Per questa sua importante caratteristica è un irrinunciabile alleato nelle attività di cantiere.



### Applicazione semplificata e resa top di gamma

Hybrid Resolve è pronto all'uso e racchiude le migliori caratteristiche dell'impregnante e della finitura. Si stende efficacemente a pennello, spruzzo e rullo. Ha una resa di 12 m<sup>2</sup>/L.



### Stop carteggiatura con il self-consuming

Al contrario della classica vernice da esterno, Hybrid Resolve non è filmogeno. Pertanto, non sfoglia e non evidenzia screpolature. Hybrid Resolve si autoconsuma a tutto beneficio degli applicatori che, in fase di rinnovo, non devono più carteggiare.



### Vernici amiche dell'ambiente

Come tutti i prodotti della gamma Rio Verde, anche Hybrid Resolve è attento all'ambiente e alla salute. È privo di formaldeide e di metalli pesanti. È una formulazione inodore a base acqua prodotta in stabilimenti alimentati da energia 100% pulita.



Conservare  
> 5°C



Verniciare  
> 10°C



Pronto all'uso



Pennello  
Spruzzo  
Rullo



Resa  
12 m<sup>2</sup> / L



Mescolare bene  
prima dell'uso



Essiccazione  
tra le mani 3-12 h  
finale 24 h



Residuo solido  
25 ± 3 %



Viscosità  
DIN4 50 ± 4"



Peso specifico  
1,05 ± 0,1 g/cm<sup>3</sup>



pH  
8,5 ± 1,0



Gloss  
5



**Rio Verde è un marchio di Renner Italia**

Via Ronchi Inferiore, 34 - 40061 Minerbio (BO) Italia

T. +39 051 6618 211 F. +39 051 6606 312

[www.renneritalia.com](http://www.renneritalia.com) - [www.vernicirioverde.com](http://www.vernicirioverde.com)