

# Settore tessile

## Finissaggio Fluoro-free

### Impermeabilizzanti FLUORO FREE

<b>Hydroguard F3</b>	Impermeabilizzante fluoro-free, esente da formaldeide e destinato al finissaggio di fibre sia naturali che sintetiche. Ha anche buona resistenza al lavaggio domestico e al lavaggio a secco.Registrato "GOTS" e "ZDHC"	Dispersione bianca Concentrazione 30% Debolmente cationico
<b>Hydroguard HU</b>	Prodotto siliconico da usarsi con <b>CATALIST HU</b> (30%) Buon effetto impermeabile su fibre cellulosiche e loro miste con sintetiche .	Liquido bianco Concentrazione 50% Non ionico
<b>Hydroguard SF</b>	Cere modificate e copolimeri esenti da fluoro; impermeabilizzante, idoneo a tutte le fibre; richiede polimerizzazione oltre i 120°C. Ha resistenza a ripetuti lavaggi (cotone e sintetiche, spray-test 80 dopo 20 lavaggi)	Dispersione bianca Concentrazione 22% Cationico "ZDHC"
<b>Hydroguard SFB</b>	Miscela polimerica non fluorurata; registrato "GOTS" e "ZDHC" impermeabilizza anche a basse temperature di asciugamento, dagli 80°C in poi , anche se la temperatura superiore 120°C offre maggiore resistenza al lavaggio domestico .	Dispersione biancastra Concentrazione 20% Cationico
<b>Hydroguard SL50</b> <b>Hydroguard EX50</b>	Sistema siliconico sviluppato come impermeabilizzante Fluoro-free, con il valore aggiunto della morbidezza data ai tessuti trattati. Attutisce gli effetti di abrasione e migliora anche la cucibilità dei tessuti. Funziona anche come ammorbidente/extender per sistemi fluoro carbonici. Usando i due prodotti in combinazione, si ottiene una ottima "mano" ed una interessante idrorepellenza.	Liquido bianco Concentrazione 45 % Non ionico  Liquido bianco Concentrazione 40 % Non ionico

# Settore tessile

## Finissaggio Fluoro-free

### Hydroguard SK

Prodotto "bio-based" con una percentuale bio di circa 30% idoneo ai protocolli "Oekotex-ST100 2023" e "ZDHC ". Dedicato ai tessuti ottenuti con fibre naturali, ma anche sintetiche poliestere e poliammide.

Liquido bianco  
Concentrazione 30%  
Deb. cationico

### Hydroguard SK5

Impermeabilizzante "bio-based" con percentuale del 50%. Sempre "ZDHC" Consigliato per fibre sintetiche ed anche fibre di lana . Sostiene lavaggi ad umido ed a secco . Se reticolato **Meikanate TP10** offre maggiori garanzie.

Liquido bianco  
Concentrazione 33%  
Deb. Cationico

### Hydroguard WR

Impermeabilizzante da applicarsi per foulardaggio , reticolarlo con **Meikanate CX** sopporta lavaggi a 60°C. Ampio raggio di azione su tutte fibre .

Emulsione bianca  
Concentrazione 21%  
Deb. cationica

### Hydroproof D

Prodotto derivato da polimeri acrilici , conferisce impermeabilità e consistenza di mano agli articoli trattati.

Adatto soprattutto per il trattamento di tessuti in fibre sintetiche destinate anche agli arredi esterni meglio se reticolato con **Meikanate CX** .

Liquido bianco  
Concentrazione 30%  
Cationico

### Hydroproof TX

Derivato di copolimeri modificati **ha la particolarità di non lasciare effetto scrittura sui tessuti trattati.**

Viene impiegato su poliammide , poliestere ed è apprezzato anche per questa particolarità. Presenta ottima resistenza ai test di capillarità vedi settore tessuti non tessuti quali feltri e tessuti accoppiati destinati al calzaturiero , abbigliamento di protezione ed arredo.

Dispersione avorio  
Concentrazione 20%  
Nonionico/deb.cat.

### Hydroproof Z

Ausiliario a base di cere e sali metallici; conferisce effetto impermeabile ai tessuti di lana, nylon e foderame in acetato , compatibile con ausiliari antistramanti

Liquido bianco  
Concentrazione 25 %  
Cationico

# Settore tessile

## Finissaggio Fluoro-free

### Meishield P-350K

Impermeabilizzante di nuova concezione non contiene e non sviluppa formaldeide in applicazione.

Consigliato per impermeabilizzare qualsiasi tipo di fibra, conferisce buoni valori di spray-test iniziali (WR=100) e mantiene una buona solidità ai ripetuti lavaggi domestici.

Mostra anche discreta tenuta al lavaggio a secco, quindi è consigliato anche su lana.

**Registrato "Bluesign" e "ZDHC"**

Dispersione bianca  
Concentrazione 30%  
Deb. Cationico

### Meishield Z-210

Impermeabilizzante esente da cere e paraffine, non contiene formaldeide e rispetta i requisiti più aggiornati di OEKOTEX

Consigliato per il finissaggio impermeabile su qualsiasi tipo di fibra, **Non mostra problemi di "scrittura" su tessuti lucidi o delicati.**

Ha discreta tenuta al lavaggio a secco, quindi è consigliato anche su lana e seta .

**Registrato "Bluesign" e "ZDHC"**

Dispersione bianca  
Concentrazione 20%  
Deb. Cationico