

# AQUALIT COLOR T450

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR

## TECNOLOGIA

Prodotto all' acqua

## TIPO PRODOTTO

Finitura

## DESCRIZIONE PRODOTTO

Finitura 1K o 2K a base d'acqua resistente alla luce. Buon potere riempitivo e coprente, nonché buona resistenza meccanica e chimica. Utilizzare come prodotto 2K per offrire prestazioni ancora migliori.

- buon potere riempitivo e coprente
- buona resistenza meccanica e chimica
- può essere utilizzato come 1 o 2K (come 2K migliorerà la performance)
- pori aperti e chiusi
- non ingiallente
- resistente alla luce in tutte le condizioni



## COLORE

Base neutr BN00 / Base Bianca BW01

## LIVELLO DI BRILLANTEZZA (CIRCA GU @ 60°)

10 / 30

4.6 KG  
18.4 KG

## VITA UTILE

12 Mesi

## CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Conservare le latte ben chiuse, in luogo ben ventilato, a temperatura controllata tra 10 e 30°C

## RESIDUO SECCO

36%-47% ± 1% dipende dalla base e dal livello di brillantezza

## DENSITÀ (PESO SPECIFICO)

1.01 - 1.17 +/- 1% dipende dalla base e dal gloss

## VISCOSITÀ DI FORNITURA

60-90 (sec) @ DIN 4 mm. Dipende dal colore

## PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

	MDF - non influenzato dall'umidità	Pretrattare con il primer AQUALIT COLOR. Carteggiatura finale del primer con grana P280 - P320.
	MDF - non influenzato dall'umidità	Pretrattare con AQUALIT COLOR IP360 (catalizzato) fino ad ottenere una superficie chiusa ed uniforme. Carteggiatura finale del primer con grana P280 - P320.

## CATALIZZATORE (IN PESO)

HWA 6000	10%	Fino a 4 ore	Catalisi opzionale
----------	-----	--------------	--------------------

## DILUIZIONE

acqua di rubinetto

## METODO DI APPLICAZIONE

Applicazione a spruzzo airmix/airless, applicazione a spruzzo alta/bassa pressione

## APPLICAZIONE

Pressione spruzzo (bar)	1.5 - 3.0	110 - 130
Dimensione ugello (mm)	1.6 - 2.0	0.23 - 0.28
Diluyente da aggiungere (%)	5 - 10	0 - 10
Viscosità di lavorazione DIN 4mm (sec.)	30	50
Spessore del film (g/m2)	100 - 120	100 - 120

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un'operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell'applicazione. Il che però non esonera il cliente dall'obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità. Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l'acquirente l'unico responsabile dell'utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d'uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l'utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito Internet. L'emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2023-01-26 / 3  
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**AkzoNobel**

# AQUALIT COLOR T450

**sikkens**

WOOD COATINGS

INTERIOR

## TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20°C

Fuori polvere	Almeno 40 minuti
Secco al tatto	minimo 1 ora
Pronto per il trasporto	Almeno 12 ore
Carteggiabile	Almeno 4 ore

## STANDARD TEST

	DIN 68861/1C Esposizione chimica di superfici di mobili
	EN 71-3 Migrazione di metalli pesanti solubili / DIN 53160 Parte 1 e 2 Resistenza a saliva e sudore
	Tox Control - L'etichetta basse emissioni per i rivestimenti per mobili.

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un'operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell'applicazione. Il che però non esonera il cliente dall'obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità. Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l'acquirente l'unico responsabile dell'utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d'uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l'utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito Internet. L'emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2023-01-26 / 3

Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.  
[www.sikkens-wood-coatings.com](http://www.sikkens-wood-coatings.com)

**AkzoNobel**