

TECNOLOGIA

Prodotto all' acqua

TIPO PRODOTTO

Finitura

DESCRIZIONE PRODOTTO

Finitura 1K a base d'acqua a basso VOC con ottima resistenza al blocking e resistenza chimica, nonché eccellente morbidezza proprietà livellanti.

- ottima resistenza al blocking
- ottimo livellamento e morbidezza
- buona resistenza chimica
- VOC basso (<27,8 g/l)



COLORE

Base neutr BN00 / Base Bianca BW01

LIVELLO DI BRILLANTEZZA (CIRCA GU @ 60°)

10 / 30

4.6 KG
5 KG
18.4 KG
20 KG

VITA UTILE

12 Mesi

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Conservare i barattoli ben chiusi, in un luogo ben ventilato, con temperatura controllata tra 10 e 30°C

RESIDUO SECCO

39% ± 1

DENSITÀ (PESO SPECIFICO)

1,05 +/- 1%

VISCOSITÀ DI FORNITURA

Viscosità alla consegna 120 ± 10 (sec.) DIN 4 mm

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

MDF - non influenzato dall'umidità	Pretrattare con il primer AQUALIT COLOR. Carteggiatura finale del primer con grana P280 - P320.
------------------------------------	---

DILUIZIONE

acqua di rubinetto

METODO DI APPLICAZIONE

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

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

TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20°C

Accatastabile	Almeno 12 ore
---------------	---------------

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 / 2
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AQUALIT COLOR T4401

sikkens

WOOD COATINGS

INTERIOR

STANDARD TEST

	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 / 2

Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com

AkzoNobel