

TECNOLOGIA

Prodotto all' acqua

TIPO PRODOTTO

Finitura

DESCRIZIONE PRODOTTO

Smalto monocomponente all'acqua a basso VOC con ottima resistenza al blocking e buona resistenza chimica, nonché ottima morbidezza e proprietà livellanti.

- Grande resistenza al blocking
- Ottimo livellamento e morbidezza
- Buona resistenza chimica{li }COV basso

**COLORE**

Trasparente

LIVELLO DI BRILLANTEZZA (CIRCA GU @ 60°)

10 / 25 / 90

AT230-2 - 20 L

VITA UTILE

12 mesi in confezione originale non aperta

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Tra 15 e 25°C in condizioni pulite e asciutte.

RESIDUO SECCO

23% -30% depending on gloss level

DENSITÀ (PESO SPECIFICO)

1,02 +/- 1%

VISCOSITÀ DI FORNITURA

Brookfield RV #4/50: 1400-1600 mpas

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

Tra 20-25 °C per il substrato, aria e materiale a ca. 55 % U.R.



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)	80-120	80-120

TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20°C

Secco al tatto	Almeno 30 minuti
Carteggiabile	minimo 1 ora
Accatatabile	Almeno 90 minuti

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: 2024-07-24 / 4
Akzo Nobel Hilden GmbH, Düsseldorf Str. 96 - 100, 40721 Hilden, Germany.
www.sikkens-wood-coatings.com