

TECNOLOGIA

Prodotto all' acqua

TIPO PRODOTTO

Primer

DESCRIZIONE PRODOTTO

Fondo bianco all'acqua ad alto riempimento che può essere utilizzato come 1K o 2K. Se utilizzato come 2K, il prodotto può essere utilizzato in ambienti umidi grazie alle sue eccellenti proprietà isolanti. Inoltre se utilizzato come 2K può essere rifinito con prodotti a solvente della Gamma Quantum e Solido.

- alto potere riempitivo, specialmente su bordi in MDF
- può essere utilizzato come 1 o 2K (come 2K conferirà eccellenti proprietà isolanti contro i componenti in legno e ne consentirà l'utilizzo in ambienti umidi)
- se utilizzato 2k: promotore di adesione per molte plastiche e metalli
- resistente alla luce



COLORE

Bianco

ACIP360-1 - 5 KG
ACIP360-2 - 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

54.9% ± 1%

DENSITÀ (PESO SPECIFICO)

1,40 +/- 1%

VISCOSITÀ DI FORNITURA

140 ± 5

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

	Superfici in legno grezzo. Levigatura graduata del legno. Rimuovere con cura la polvere di carteggiatura. Il legno a pori grossi deve essere spazzolato	P120, P150, P180
	I pannelli in pellicola di plastica (ad es. HPL o resina melamminica) devono essere carteggiati a fondo. I pannelli di primer foil devono essere puliti e privi di grasso e silicone.	P320 / P400
	I metalli devono essere preventivamente sgrassati con un diluente pulito come TPU 9300-F e successivamente devono essere leggermente carteggiati con carta vetrata fine. Le plastiche devono essere pulite e leggermente carteggiate con una spugna abrasiva o un tampone abrasivo. Come promotore di adesione, il prodotto può essere applicato solo come prodotto bicomponente. In generale, l'applicatore deve testare le proprietà di adesione.	P400, P600

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

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

CATALIZZATORE (IN PESO)

HWA 6000 10% in peso / 15% in volume

DILUIZIONE

acqua di rubinetto

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: 2023-01-09 / 1

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

AQUALIT COLOR IP360

sikkens



WOOD COATINGS

INTERIOR

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)	2.0 - 2.5	0.33 - 0.38
Diluyente da aggiungere (%)	Monocomponente: 0-5% Bicomponente: 5-10%	5 - 10
Viscosità di lavorazione DIN 4mm (sec.)	100-140	120-140
Spessore del film (g/m ²)	120-300	120-300

TEMPO DI ASCIUGATURA @ 20°C

Fuori polvere	Almeno 30 minuti
Secco al tatto	Almeno 2 ore
Carteggiabile	Almeno 6 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: 2023-01-09 / 1

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

AkzoNobel