

## Scheda Tecnica

### AF0618/00 FND - FNT ALL'ACQUA EFFETTO NATURALE PER INTERNI

Annulla e sostituisce la precedente versione datata 09.11.15

DATA 01 / 09 / 2020 EM/am

<b>Versione</b>	3 gloss	
<b>Settore d'impiego</b>	Antine, parti piane, tornito, cornicette, perline	
<b>Mezzo d'impiego</b>	Spruzzo: tazza, airmix,	
<b>Catalisi e diluizione</b>	A peso (kg)	
	AF0618/00	100
	AH1564/00	10
	Qualora si ritenesse necessario diluire, impiegare 5% di acqua di rete	
<b>Caratteristiche tecniche</b>		
* Residuo solido (%):	26 ± 2	
* Peso specifico (kg/lt):	1,040 ± 0,030	
* Viscosità DIN 4 a 20°C (sec):	55 ± 5	
* Pot-life a 20°C (ore):	3	
<b>Caratteristiche generali</b>		
* Grammature (gr/m <sup>2</sup> ):	da 80 a 140	
* Numero delle mani:	almeno 2 mani (da utilizzare come fondo_finitura)	
* Essiccazione all'aria (100 g/m <sup>2</sup> a 20°C):	fuori polvere	30'
	fuori impronta	60'
	accatastabile	24 ore
* Scadenza (mesi):	15	

AF0618/00 è un fondo finitura all'acqua a basso gloss idoneo per la verniciatura di manufatti in legno per interno, studiato appositamente per non variare il colore naturale dell'essenza conferisce al legno un effetto molto naturale nella tonalità e al tatto.

Le resine di nuova generazione utilizzate rendono questo prodotto molto resistente alla luce e donano anche ottime resistenze chimiche.

In alternativa all' AH1564/00 che è il catalizzatore suggerito per i legni chiari e per i precomposti, possono essere utilizzati:

- AH1550/00 al 10% per rendere il legno naturale ma più ravvivato (pot-life 3 ore)
- AH1503/00 al 10% per i supporti e i legni scuri (pot-life 4 ore)

N.B.: QUANTO I DATI E LE INFORMAZIONI RIPORTANO NELLA PRESENTE DOCUMENTAZIONE TECNICA CORRISPONDE ALLA NOSTRA ESPERIENZA. ASSICURIAMO MASSIMA GARANZIA SULLA CONTINUITA' DELLE CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE DEI NOSTRI PRODOTTI ENTRO LIMITI DI TOLLERANZA ESPRESSI DALLE SCHEDE TECNICHE. IL RISULTATO FINALE SARA' SOTTO LA COMPLETA RESPONSABILITA' DELL'UTILIZZATORE CHE DOVRA' ASSICURARSI CHE IL PRODOTTO CORRISPONDA ALLE PROPRIE NECESSITA' IN RELAZIONE AGLI STRUMENTI APPLICATIVI, AI SUPPORTI UTILIZZATI ED ALLE CONDIZIONI AMBIENTALI DI APPLICAZIONE.  
ATTENZIONE: SU ALCUNI PRODOTTI PIGMENTATI E/O TIXOTROPICI POSSONO VERIFICARSI DIFFERENZE TRA VISCOSITA' INDICATA DAL COLLAUDO E VISCOSITA' EFFETTIVA. LE DIFFERENZE SULLA VISCOSITA' DICHIARATA DEVONO CONSIDERARSI ACCETTABILI FINO AD UN MASSIMO DEL 30%.

AZIENDA CON  
SISTEMA DI GESTIONE  
- UNI EN ISO 9001 -  
- UNI EN ISO 14001 -

**Sherwin-Williams Italy S.r.l. – con unico socio**

Sede Legale ed Amministrativa  
Via del Fifico, 12 - 40065 Pianoro (BO) - Italia - C.P. 18  
tel. +39 051 770 511 - fax +39 051 777 437  
www.sayerlack.com  
Cod. Fisc. e Reg. Impr. Bo 08866930152  
P. IVA: IT 00494251200 - R.E.A. n. 313180  
Cap. Soc. Euro 2.626.182 I.V. - Codice Mecc. Bo 014531

**Società soggetta a direzione e coordinamento di The Sherwin-Williams Company, USA**

### Avvertenze generali

- Conservare il prodotto in locali con temperature superiori a 5°C. Teme il gelo.
- In fase applicativa, mantenere sia il prodotto che il supporto e l'ambiente ad una temperatura non inferiore a 15°C.
- L'uso di apparecchiature per la verniciatura non in perfetto stato (guarnizioni difettose, pressioni troppo elevate) oppure pompe con bassa capacità, possono causare difetti rilevanti nella pellicola di vernice (nella fattispecie bollicine d'aria).
- I residui della verniciatura (acqua di lavaggio, acqua delle cabine, vernice esausta) devono essere smaltiti secondo le normative vigenti. Non gettare residui nelle fognature.
- Data la grande varietà di materiali usati per la fabbricazione di manufatti in legno, è sempre consigliabile, quando si passa da un sistema di verniciatura a solvente ad uno all'acqua, contattare i servizi tecnici dei propri fornitori per verificare se le apparecchiature ed i componenti vari impiegati sono ancora idonei oppure se ne esistono di più appropriati. A tal proposito si rammenta di controllare: pistole elettrostatiche, pompe, guarnizioni, siliconi, collanti, prodotti per il trattamento delle acque della cabina, materiali per l'imballaggio, stucchi, carte per la carteggiatura, ecc..
- Una volta che la latta è stata aperta, il materiale all'acqua può subire un attacco ad opera di batteri comunemente presenti nell'aria, i quali lo fanno imputridire. Tale fenomeno causa maleodorazioni ed aumento della viscosità. Si consiglia quindi di evitare di recuperare prodotto usato, se maleodorante, in una vernice fresca ed inoltre di non lasciare aperte, specie durante la stagione calda, latte o vasche contenenti il prodotto all'acqua.

L'aggiunta di XA4051/00 in ragione dello 0,1±0,5%, in generale aumenta la conservabilità delle vernici all'acqua (solo come azione preventiva).

**N.B.:** QUANTO I DATI E LE INFORMAZIONI RIPORTANO NELLA PRESENTE DOCUMENTAZIONE TECNICA CORRISPONDE ALLA NOSTRA ESPERIENZA. ASSICURIAMO MASSIMA GARANZIA SULLA CONTINUITA' DELLE CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE DEI NOSTRI PRODOTTI ENTRO LIMITI DI TOLLERANZA ESPRESSI DALLE SCHEDE TECNICHE. IL RISULTATO FINALE SARA' SOTTO LA COMPLETA RESPONSABILITA' DELL'UTILIZZATORE CHE DOVRA' ASSICURARSI CHE IL PRODOTTO CORRISPONDA ALLE PROPRIE NECESSITA' IN RELAZIONE AGLI STRUMENTI APPLICATIVI, AI SUPPORTI UTILIZZATI ED ALLE CONDIZIONI AMBIENTALI DI APPLICAZIONE.  
**ATTENZIONE:** SU ALCUNI PRODOTTI PIGMENTATI E/O TIXOTROPICI POSSONO VERIFICARSI DIFFERENZE TRA VISCOSITA' INDICATA DAL COLLAUDO E VISCOSITA' EFFETTIVA. LE DIFFERENZE SULLA VISCOSITA' DICHIARATA DEVONO CONSIDERARSI ACCETTABILI FINO AD UN MASSIMO DEL 30%.