

SCHEDA TECNICA

SOSTITUISCE ED ANNULLA LA PRECEDENTE S.T. DATATA 02.05.05

AF53XX/00**FONDO-FINITURA TRASPARENTE ALL'ACQUA PER PARQUET**

Versioni	20, 50, 80 gloss	
Settore d'impiego	Specifico per la verniciatura di parquet in legno	
Modalità d'impiego	Pennello: pronto all'uso Rullo: diluire al 10% con acqua potabile	
Caratteristiche tecniche		
* Residuo solido (%):	38 ± 2	
* Peso specifico (kg/l):	1,030 ± 0,030	
* Viscosità DIN 4 a 20°C (sec.):	20 ± 3	
Caratteristiche generali		
* Essiccazione all'aria (80 gr/m ²):	fuori polvere	15'-20'
(20°C umidità al 65%)	fuori impronta	30'-40'
	riverniciabile	1 ora
	carteggiabile	4 ore
	calpestable	24 ore
* Grammatore consigliate (gr/m ²):	min 50 - max 80	
* Resa metrica (m ² /kg):	12 ÷ 14	
* Numero di mani :	max 3	
* Scadenza (mesi):	15	

AF53XX/00 è un fondo finitura monocomponente trasparente alla acqua idoneo per l'impiego su parquet, dove vengono richieste particolari doti di elasticità, durezza, resistenza alla abrasione, facilità di applicazione a rullo ed a pennello, facilità di ripresa e manutenzione.

Modalità di impiego

Su superfici grezze stuccare le fessure con il nostro legante XT0590/00 mescolato con la polvere di legno ottenuta dalla levigatura del pavimento. A tale scopo può essere utilizzato anche l'AU0447/00.

Ad essiccazione dello stucco avvenuta, levigare accuratamente il pavimento con carta abrasiva grana 80-120, rimuovendo, prima di procedere alla verniciatura, con un aspirapolvere la polvere formata.

Applicare la prima mano di AF53XX/00 diluito al 10% con acqua di rete mediante rullo o pennello, avendo cura di stendere bene il prodotto senza lasciare accumuli.

Dopo 3-4 ore, ad essiccazione avvenuta, il prodotto è carteggiabile. Preferibilmente carteggiare manualmente con carta grana 150-180, oppure con sistemi meccanici con carta abrasiva grana 220-240, quindi applicare la seconda mano e, dopo 1-2 ore, senza carteggiare, applicare la terza mano.

Poiché alcuni legni resinosi (quali iroko, merbau, etc.) contengono sostanze colorate che vengono solubilizzate dal prodotto durante l'applicazione, su questi legni, come prima mano, può essere utilizzato come isolante il fondo all'acqua AU0447/00 oppure l'HU3050/00 che danno luogo ad una solubilizzazione minima di tali sostanze.

Per ottenere maggiori resistenze chimico-fisiche e superiori doti di durezza, si consiglia l'aggiunta all'ultima mano di AF53XX/00 dell'1% di additivo reticolante XA4080/00.

Evitare la formazione di accumuli di prodotto, avendo cura di stenderlo uniformemente e nella quantità consigliata di circa 70-80 g/m² per ogni mano, facilmente ottenibili con una normale applicazione a pennello.

Quantità superiori comportano tempi di essiccazione molto più lunghi.

Per le operazioni di manutenzione su parquet già verniciato sia con AF53XX/00 che con altri tipi di vernice (anche a solvente) è sufficiente effettuare una buona carteggiatura con carta abrasiva grana 150, quindi la pulizia del supporto, per poi procedere ad applicare una o due mani di AF53XX/00 secondo le modalità già descritte. Assicurarsi che la superficie sia priva di macchie di grasso e/o cere sintetiche.

L'applicazione a spruzzo dell'AF53XX/00 è sconsigliata.

In questa situazione è infatti molto facile eccedere nella quantità con la possibilità che insorgano vari inconvenienti tra i quali frequente è il distacco della vernice del legno.

Nell'eventualità sia necessaria l'applicazione a spruzzo è consigliato l'utilizzo dell'AF72XX/00.

SCHEDA TECNICA

SOSTITUISCE ED ANNULLA LA PRECEDENTE S.T. DATATA 02.05.05

AF53XX/00**FONDO-FINITURA TRASPARENTE ALL'ACQUA PER PARQUET**

AVVERTENZE

- Nel caso in cui vengano erroneamente applicati elevati spessori di prodotto si può avere la formazione di chiazze, microcrateri ed un eccessivo rallentamento dell'essiccazione che può provocare anche un distacco del film dal legno.
- Teme il freddo. Conservare in locali con temperature non inferiori a 5°C.
- L'applicazione e l'essiccazione vanno eseguite in locali con temperature non inferiori a 10°C. Anche la temperatura della vernice deve essere superiore ai 10°C.
- Per la diluizione usare esclusivamente acqua potabile.
- Mescolare il prodotto con l'aiuto di un bastone o di una spatola, evitando eccessivi sbattimenti che provocano l'inglobamento di aria nel prodotto con la formazione di bollicine.
- Aerare il locale durante e dopo l'applicazione, in modo da migliorare la ventilazione e l'essiccazione.
- Il pavimento verniciato è calpestabile il giorno dopo.
- Introdurre mobili e tappeti sul pavimento trattato solo dopo 48-72 ore dall'applicazione.
- Per le prime 2-3 settimane la vernice non è perfettamente asciutta e mantiene una parziale sensibilità all'acqua. Se in questo intervallo di tempo vengono effettuati lavaggi e/o locali ristagni di acqua sul pavimento trattato, questi possono dare luogo a sbiancamenti reversibili del film di vernice.
- Gli attrezzi di lavoro impiegati vanno immediatamente lavati con acqua, la vernice essiccata è asportabile con lavaggio con acetone.
- I residui della verniciatura devono essere smaltiti secondo la normativa vigente. Non gettare residui nelle fognature.
- Per l'estrema variabilità e differenze tra le varie essenze legnose di origine esotica presenti sul mercato, si consiglia di effettuare una prova preliminare per verificare che il prodotto non dia luogo a fenomeni di schivature, scolorimenti o distacchi ad opera di particolari sostanze contenute nel legno.