

SPETTABILE
BERTI PAVIMENTI in legno
Villa del Conte (PD)
Att. Sig. Matteo Berti

Oggetto: Test pannelli rovere poro aperto all'acqua a velo UV (YU 10V796)

Sui pannelli di parquet verniciato con finitura UV all'acqua YU-10V796 dal cliente Berti, abbiamo effettuato il test di resistenza ai liquidi freddi secondo la norma Uni EN 12720 (rif. UNI EN 10944, classe C)

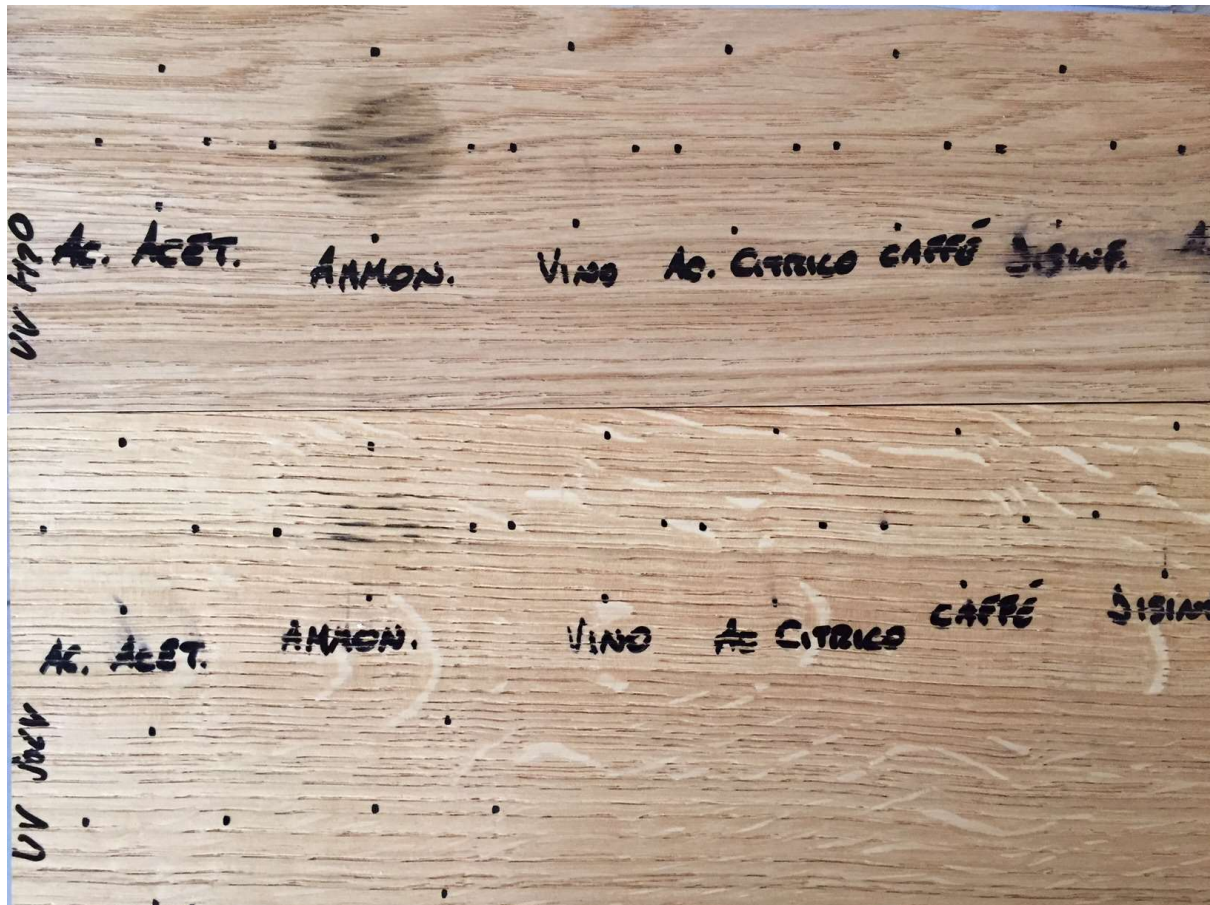
RISULTATI
RESISTENZA AI LIQUIDI FREDDI UNI 10944 / 12720

UNI 10944 TAB. C	TEMPO DI APPLICAZIONE ORE	FNT UV ACQUA VALUTAZIONE
ACIDO ACETICO 10%	1	5
ACETONE	10 SEC	4
AMMONIACA (SOL.10%)	1	2*
VINO ROSSO	1	5
SOLUZIONE DETERGENTE	1	5
CAFFÈ	16	5
SOLUZIONE DISINFETTANTE	1	5
INCHIOSTRO PER TIMBRI	-	-
ALCOOL ETILICO (SOL. 48%)	1	5
ETILE/BUTILE ACETATO 1:1	10 SEC	5
OLIO DI OLIVA	1	5
OLIO DI PARAFFINA	1	5

CARBONATO DI SODIO (10%)	1	5
CLORURO DI SODIO (15%)	1	5
THE	16	5
ACQUA	16	5
BIRRA	1	5

0 = PESSIMO, 5 = MAX

*



Conclusioni

I risultati sono da considerarsi molto buoni in termini di resistenza della finitura al contatto con i vari agenti chimici.

Una riflessione a parte riguarda la resistenza all'ammoniaca (soluz. al 10% m/m) dove si osserva una colorazione nera nel poro dovuta alla reazione tra l'ammoniaca ed il tannino del supporto; per evitare tale difetto, si consiglia di "bagnare" il poro per isolarlo convenientemente.

Distinti saluti