



SOLIDCLASSIC

XD 1120

Descrizione

SolidNature, SolidClassic e SolidCrystal sono vernici bicomponenti all'acqua per parquet, estremamente resistenti all'usura e indicate per tutti i tipi di legno.

Versioni

XD 1105 SolidNature 5 gloss | XD 1120 SolidClassic 20 gloss | XD 1150 SolidCrystal 50 gloss

Campi di applicazione

Indicate per pavimentazioni di parquet in legno grezzo, sughero o per il ripristino di pavimentazioni già precedentemente trattate.

Caratteristiche salienti

Sono elastiche, a ridottissimo contenuto di solventi ed esenti da sostanze problematiche per la salute dell'utilizzatore e per l'ambiente, poiché formulate a base di resine poliuretaniche. Gli speciali filtri UV contenuti le rendono non ingiallenti e consentono una buona protezione del colore naturale del legno.

Metodo di applicazione

Rullo a pelo raso, pennello.

Preparazione del prodotto

Catalizzare al 10% con l'induritore Solid2K. In prima applicazione è consigliata una diluizione al 5-10% con SolidLongLife.

Certificazioni o proprietà del film secco in ciclo: 1 mano SolidBase + 2 mani SolidClassic in sistema 2k

Conforme ai requisiti per alta frequentazione secondo le seguenti norme:

- Resistenza all'abrasione UNI EN 15185
- Resistenza agli agenti chimici UNI EN 13442
- Resistenza allo sporco UNI 9300

Certificazioni del film secco in ciclo: 1 mano XD 11XX, catalizzato al 10% con Solid2K

Superfici multi-sport per interni UNI EN 14904

Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C

Aspetto	Liquido biancastro	Peso specifico [g/ml]	1,01 +/- 0,03
Colore	Bianco (tonalità variabile)	Natura chimica	Poliuretanica alifatica
Opacità [gloss] Nature Classic Crystal	5 +/- 2 5 +/- 2 50 +/- 5	Viscosità [s]	(23°C; tazza DIN foro 4) 23 +/- 5
pH	8 +/- 1	Viscosità del prodotto catalizzato [s]	(23°C; tazza DIN foro 4) 26 +/- 5

Caratteristiche applicative

Numero consigliato di mani	Da 2 a 3	Temperatura di applicazione [°C]	Da +10 a +35
Quantità consigliata per mani [g/m²]	Min. 50; max. 120	Calpestabilità leggera [ore]	4
Carteggiabilità della prima mano [ore]	Minimo 6	Pedonabilità leggera [ore]	24
Intervallo tra le mani [ore]	Da 3 a 6	Agibilità [giorni]	3
Resa metrica per due mani [m²/L]	6-7		

Preparazione del substrato

Pulire accuratamente la superficie del legno. Stuccare le fughe con lo stucco SolidFiller mescolato con la polvere di legno ottenuta dalla levigatura del pavimento. Una volta essiccato, levigare il grezzo (si consiglia una grana 100-150) che dovrà essere privo di tracce di unto, cere o colle. Pulire il pavimento con l'aspirapolvere prima di procedere alla verniciatura. Se l'applicazione si svolge su materiale tinto, devono essere utilizzati coloranti insolubili in acqua per evitare lo stingimento del colorante nel fondo. Su legni resinosi, scuri o particolarmente duri quali iroko, merbau, ecc. è

consigliato l'impiego del fondo isolante all'acqua SolidBase, catalizzato al 10% con Solid2K come prima mano per migliorare il risultato estetico e l'aggrappaggio del ciclo di lavorazione.

Istruzioni applicative

Mescolare bene per omogeneizzare ogni eventuale sedimento formatosi sul fondo. Applicare il prodotto additivato con il 10% di Solid2K introdotto sotto agitazione e miscelato energicamente per un minuto. Su legno secco e, in particolare, nel periodo estivo applicare la prima mano diluita al 10% con acqua di rete. Attendere almeno 12 ore prima di carteggiare con carta grana 150-220, oppure con sistemi meccanici con carta abrasiva grana 180-240. Pulire con l'aspirapolvere, poi applicare la seconda mano additivata con il 10% di Solid2K. Se richiesto, applicare la terza mano senza carteggiare dopo 3-4 ore dalla precedente. La superficie trattata è calpestabile con cautela dopo 16 ore e raggiunge la durezza ottimale nell'arco di una settimana. Si consiglia di attendere almeno 72 ore dall'applicazione dell'ultima mano prima di posizionare arredi all'interno dell'ambiente trattato.

Catalisi

La durata del prodotto, una volta catalizzato, è di massimo 4 ore (3 nel periodo estivo), trascorse le quali è necessario prepararlo nuovamente.

Cicli consigliati

Per una colorazione più simile al colore naturale del legno, applicare la prima mano di SolidZero seguendo le istruzioni applicative del prodotto. Per una colorazione regolare del legno, applicare una mano di SolidNature, SolidClassic o SolidCrystal seguendo le istruzioni applicative. Su legni scuri o per ottenere un viraggio del colore del legno più simile a quello di un ciclo di verniciatura a solvente, applicare una o due mani di fondo SolidBase (vedi scheda tecnica del prodotto) e una o due mani di SolidNature, SolidClassic o SolidCrystal seguendo le istruzioni applicative.

Condizioni di applicazione

- *Temperatura ambiente.* Applicare a temperature comprese fra i 10 e i 35°C. La temperatura ottimale è compresa fra i 15 e i 25°C.
- *Umidità ambiente.* Applicare con umidità compresa tra 40 e 80%.
- *Umidità sottofondo.* Minimo contenuto ammesso = 10%, misurato con igrometro.

Pavimenti preesistenti in legno

Dopo aver controllato l'incollaggio del pavimento al sottofondo, abradere la superficie fino a legno per rimuovere lo strato superficiale verniciato o lucidato e aspirare con cura la polvere.

Pulizia di parquet prefinito trattato precedentemente con SolidNature, SolidClassic e SolidCrystal

- *Da tracce di adesivo non indurito:* rimuovere delicatamente e completamente l'adesivo con un panno pulito, ovatta o carta morbida. Se la superficie appare alterata, tamponare leggermente con un panno pulito o con ovatta inumiditi con SolidClean.
- *Da tracce di adesivo indurito:* rimuovere delicatamente con l'unghia o con un ritaglio di plastica rigida le eventuali sbavature. Non utilizzare lame o oggetti metallici e spigolosi. Se la superficie appare alterata, tamponare leggermente con un panno pulito o con ovatta inumiditi con SolidClean. Testare sempre prima qualsiasi altro pulitore per verificarne la compatibilità con la superficie del parquet, utilizzando una tavoletta non posata, per evitare alterazioni permanenti della superficie.

Pulizia degli attrezzi

Prima che essicchi, il prodotto può essere rimosso dal rullo/pennello utilizzando acqua di rete.

Smaltimenti

Il materiale avanzato e inutilizzabile e l'acqua di lavaggio delle attrezzature devono essere raccolti e smaltiti come rifiuto speciale. Non possono in alcun modo essere immessi nelle fognature.

Misure di sicurezza personale

Evitare il contatto con la pelle utilizzando guanti in lattice, gomma o polietilene. Durante l'uso si liberano minime quantità di solvente nell'aria. È buona norma generale aerare il locale durante l'utilizzo.

Confezione

Taniche da 5 L.

Stoccaggio

Il prodotto mantiene le proprie caratteristiche durante 18 mesi se conservato nei contenitori originali, ermeticamente chiusi, a 23°C. Evitare luoghi umidi e temperature superiori ai 35°C.

Riciclaggio della confezione

La confezione in plastica deve essere inviata al riciclaggio conferendola nell'apposita campana o cassonetto, oppure consegnandola gratuitamente in un punto per la raccolta differenziata (in funzione del sistema di raccolta comunale). Assicurarsi che il contenitore sia vuoto e asciutto, con il minimo residuo possibile di prodotto.