

Nome prodotto: **SOLID2K****XD 5200****Descrizione**

Solid2K è un induritore per le vernici all'acqua per parquet della linea Solid.

**Versioni**

XD 5200 Solid2K

**Campi di applicazione**

Indicato come secondo componente delle vernici all'acqua della linea Solid sia per interno che per esterno.

**Caratteristiche salienti**

Formulato a base di resine isocianiche alifatiche non ingiallenti, produce una reazione chimica con le resine delle vernici migliorando notevolmente le proprietà di durata al calpestio del pavimento e le resistenze chimico-fisiche della superficie trattata.

**Metodo di applicazione**

Vedere le singole schede dei prodotti specifici.

**Preparazione del prodotto**

Pronto all'uso.

**Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C**

Aspetto	Liquido limpido trasparente	Colore	Da trasparente a leggermente paglierino
---------	-----------------------------	--------	---

**Istruzioni applicative**

Aggiungere la quantità richiesta dalla scheda tecnica del prodotto: introdurre Solid2K sotto agitazione e miscelare energicamente per un minuto.

**Catalisi**

L'introduzione dell'induritore Solid2K nel prodotto genera una reazione chimica. Dopo tale aggiunta il tempo utile per l'applicazione è, di norma, di massimo 4 ore (3 nel periodo estivo). Consultare la specifica scheda tecnica del prodotto prima di procedere alla lavorazione.

**Pulizia degli attrezzi**

Pulire gli attrezzi immediatamente dopo l'uso. Solid2K può essere rimosso facilmente, se ancora non indurito, utilizzando un solvente quale l'acetone.

**Conservazione**

Il prodotto è reattivo con l'umidità. Evitare una prolungata esposizione all'aria avendo cura di chiudere immediatamente e con cura la confezione dopo l'uso.

**Smaltimenti**

Il materiale avanzato e inutilizzabile deve essere smaltito come rifiuto speciale e non può in alcun modo essere immesso 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**

Bottiglie da 0,5 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.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.  
PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



Nome prodotto: **SOLIDBASE****XD 1061**

### Descrizione

SolidBase è una vernice bicomponente all'acqua per parquet ad alto potere isolante. Indicata per tutti i tipi di legno, compresi quelli esotici. È formulata a base di resine acriliche-poliuretaniche, è elastica, non ingiallente, e ha un ridotto contenuto di solventi.

### Versioni

XD 1061 SolidBase

### Campi di applicazione

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

### Caratteristiche salienti

La speciale formulazione permette uno sviluppo del colore del legno naturale molto simile all'effetto ottenibile dai prodotti a solvente e pertanto questo prodotto risulta particolarmente idoneo alla verniciatura di essenze scure e di legni tropicali quali iroko, merbau, ecc.

### Metodo di applicazione

Rullo a pelo raso, pennello.

### Preparazione del prodotto

Catalizzare al 10% con l'induritore Solid2K. Nel periodo estivo, o con legno particolarmente secco, è consigliata una diluizione al 5-10% con SolidLongLife o acqua di rete. Se necessario, per una resa migliore del prodotto si consiglia di additivare l'induritore dopo la diluizione.

### Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C

Aspetto	Liquido biancastro	Natura chimica	Acrilico-poliuretanica alifatica
Colore	Bianco (tonalità variabile)	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
Peso specifico [g/ml]	1,03 +/- 0,03		

### Caratteristiche applicative

Numero consigliato di mani	Da 1 a 2	Temperatura di applicazione [°C]	Da +10 a +35
Quantità consigliata per mani [g/m²]	Min. 50 ; max. 120	Calpestabilità leggera [ore]	4
Durata della miscela [ore]	4 (3 nel periodo estivo)	Carteggiabilità [ore]	Minimo 16
Intervallo tra le mani [ore]	Da 3 a 16	Agibilità [giorni]	3
Resa metrica per due mani [m²/L]	8 - 14		

### 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, utilizzare coloranti insolubili in acqua per evitare lo stingimento del colorante nel fondo.

### 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. Se richiesto, applicare la terza mano senza carteggiare dopo 3-4 ore dalla precedente. La superficie trattata è carteggiabile dopo 16 ore con temperatura e umidità regolari. Raggiunge la massima reticolazione nell'arco di una settimana. Con temperatura e umidità critiche (sotto i 15°C e con elevata umidità esterna) si consiglia di attendere almeno 48 ore prima della carteggiatura.

### 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 un trattamento regolare di legni duri, applicare una mano di SolidBase seguendo le relative istruzioni applicative. Carteggiare con abrasivi di grana 320 e applicare una o due mani della finitura Solid scelta. Su legni chiari, che possono alzare molto pelo o con finitura SolidZero, applicare due mani di fondo SolidBase con carteggiatura intermedia seguendo le relative istruzioni applicative. Carteggiare e applicare una o due mani della finitura Solid scelta.

### Condizioni di applicazione

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

### Carteggiatura

La carteggiatura del SolidBase, se correttamente essiccato, risulta molto facile e veloce. Si consigliano abrasivi fini (280-320) per evitare un'eccessiva asportazione del film. Una carteggiatura eccessiva del fondo, in particolare in abbinamento a finiture molto opache, può causare la formazione di macchie di tonalità diversa del legno in corrispondenza degli "sfondamenti".

### Pavimenti preesistenti in legno

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

### 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.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



Nome prodotto: **SOLIDCLEAN****XD 4050****Descrizione**

SolidClean è un detergente neutro per la pulizia anche regolare delle superfici in legno trattate con le vernici all'acqua per parquet Solid.

**Versioni**

XD 4050 SolidClean

**Campi di applicazione**

Indicata per parquet precedentemente trattati con le vernici della linea Solid, sia per interno che per esterno.

**Caratteristiche salienti**

È a ridotto contenuto di solventi poiché formulata a base acquosa. È esente da sostanze problematiche per la salute dell'utilizzatore e per l'ambiente. Rimuove gentilmente lo sporco senza lasciare aloni o danneggiare la superficie.

**Metodo di applicazione**

Straccio, vello per pavimenti.

**Preparazione del prodotto**

Pronto all'uso.

**Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C**

Aspetto	Liquido limpido trasparente	pH	9 +/- 1
---------	-----------------------------	----	---------

**Istruzioni applicative**

*Per un trattamento regolare quotidiano.*

Applicare SolidClean con un panno morbido imbevuto di prodotto. Lasciare asciugare. Non occorre risciacquare.

*Per il trattamento di superfici particolarmente sporche o trattate con oli per esterni.*

Applicare SolidClean con pennello, vello per pavimenti o panno morbido impregnato di prodotto, avendo cura di lasciare la superficie bagnata. Lasciare agire per qualche minuto quindi asciugare passando uno straccio asciutto morbido e pulito, risciacquando in acqua pulita per asportare lo sporco raccolto. Ripetere quindi il trattamento in modo da pulire completamente la superficie. Dopo tale trattamento è anche possibile rinnovare l'applicazione degli oli se già utilizzati.

**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.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.  
PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



Nome prodotto: **SOLIDECK****XD 2000**

### Descrizione

SoliDeck è un protettivo all'acqua per decking, idrorepellente e con buona resistenza al calpestio.

### Versioni

XD 2000 SoliDeck

### Campi di applicazione

Formulato a base di oli emulsionati e resine all'acqua, questo prodotto offre buon potere idrorepellente, buona resistenza al calpestio e rapidità di ripristino. Gli speciali filtri UV contenuti conferiscono al legno una buona resistenza all'esterno.

### Metodo di applicazione

Rullo a pelo raso, pennello con fibre sintetiche o setole miste.

### Preparazione del prodotto

Pronto all'uso. Se necessario diluire fino a un 5% con acqua.

### Certificazioni o proprietà del film secco in ciclo: 2 mani SoliDeck

- Conforme al requisito richiesto dal D.M. del 14 Giugno 1989 n.236 art.82.
- Certificato CATAS di determinazione del coefficiente di attrito per pavimenti con METODO B.C.R.A.

### Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C

Aspetto	Liquido lattiginoso	Peso specifico [g/ml]	1,03 +/- 0,01
Colore	Aranciato	Natura chimica	Acrica ibrida
Opacità [gloss]	20 ± 3	Viscosità [s]	(23°C; tazza DIN foro 6) 21 ± 3
pH	n.s.		

### Caratteristiche applicative

Numero consigliato di mani	2	Temperatura di applicazione [°C]	Da +10 a +35
Quantità consigliata per mani [g/m <sup>2</sup> ]	Min: 60 max: 80	Calpestabilità leggera [ore]	24-48
Carteggiabilità della prima mano [ore]	Minimo 4	Pedonabilità leggera [ore]	24
Intervallo tra le mani [ore]	Da 4 a 24	Agibilità [giorni]	2
Resa metrica per due mani [m <sup>2</sup> /L]	12-20		

### Preparazione del substrato

Pulire accuratamente la superficie del legno, quindi 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 120-150) 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 stingingimento del colorante nel fondo.

### Istruzioni applicative

Mescolare bene per omogeneizzare ogni eventuale sedimento formatosi sul fondo. Applicare una mano di prodotto e lasciare asciugare da un minimo di 4 a un massimo di 24 ore prima di applicare la seconda mano. Non è richiesta una carteggiatura intermedia. La superficie trattata è calpestabile con cautela dopo 24-48 ore e raggiunge l'essiccazione ottimale nell'arco di una settimana.

### Cicli consigliati

Applicare 2 mani di SoliDeck.

### Condizioni di applicazione

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

### Pavimenti preesistenti in legno

Abradere la superficie fino a legno per rimuovere lo strato superficiale verniciato o lucidato e aspirare con cura la polvere.

### **Pulizia di decking prefinito trattato precedentemente con SoliDeck**

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 manufatto, utilizzando una tavoletta non posata, per evitare alterazioni permanenti della superficie.

### **Pulizia degli attrezzi**

Pulire gli attrezzi immediatamente dopo l'uso. Prima che essicchi, il prodotto può essere rimosso con 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.

---

### **Avvertenze**

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.





Nome prodotto: **SOLIDFILLER****XD 5220**

### Descrizione

SolidFiller è un legante monocomponente per parquet ad alto potere riempitivo che consente la preparazione di impasti di polvere di legno a rapida carteggiabilità.

### Versioni

XD 5220 SolidFiller

### Campi di applicazione

Indicata per la preparazione di impasti con la polvere ricavata dalla carteggiatura del legno grezzo per la stuccatura di parquet.

### Metodo di applicazione

Spatola.

### Preparazione del prodotto

Preparare un impasto omogeneo miscelando il SolidFiller con la polvere di legno ottenuta dalla levigatura del pavimento da trattare.

### Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C

Aspetto	Liquido opalescente	Natura chimica	Nitro cellulosa
Colore	Giallognolo (tonalità variabile)	Viscosità [s]	23°C; tazza DIN foro 4) 23 +/- 5
Peso specifico [g/ml]	0,89 +/- 0,03		

### Caratteristiche applicative

Resa metrica per due mani [m <sup>2</sup> /L]	8 - 12	Carteggiabilità [ore]	Minimo 1
Temperatura di applicazione [°C]	Da +10 a +35	Sovraverniciabilità [ore]	Minimo 1

### Istruzioni applicative

Carteggiare accuratamente il pavimento in legno (si consiglia una grana 100 poi 150). Raccogliere la polvere di legno ottenuta e impastarla con una quantità adeguata di SolidFiller fino a ottenere un composto denso e omogeneo. Per un risultato ottimale si consiglia di applicare lo stucco in due mani. Alla prima applicazione l'impasto sarà più liquido e dovrà penetrare in profondità; ripassare successivamente con uno strato più denso e ricco di polvere. Aerare il locale prima di procedere con la levigatura. A essiccazione avvenuta (di norma 1 ora) levigare con carta fine, quindi pulire il pavimento con aspirapolvere prima di procedere alla verniciatura.

### Condizioni di applicazione

- *Temperatura ambientale.* Applicare a temperature comprese fra i 10 e i 35°C. La temperatura ottimale è compresa fra i 15 e i 25°C.

### Pulizia degli attrezzi

Il prodotto può essere rimosso utilizzando acetone o diluente nitro.

### Smaltimenti

Il materiale avanzato e inutilizzabile deve essere raccolto e smaltito come rifiuto speciale e non può in alcun modo essere gettato nei rifiuti urbani.

### Misure di sicurezza personale

Evitare il contatto con la pelle utilizzando guanti in lattice, gomma o polietilene. Durante l'uso si liberano nell'aria i solventi in esso contenuti; è pertanto consigliato aerare il locale durante l'utilizzo.

### Confezioni

Taniche da 5 L e bottiglie da 0,5 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.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



Nome prodotto: **SOLIDLONGLIFE****XD 5250****Descrizione**

SolidLongLife è un diluente inodore che rallenta l'essiccazione delle vernici all'acqua per parquet Solid.

**Versioni**

XD 5250 SolidLongLife

**Campi di applicazione**

Indicata per le vernici all'acqua della linea Solid sia per interno che per esterno, utilizzate specialmente nel periodo estivo o con scarsa umidità ambientale o del legno.

**Caratteristiche salienti**

Formulato a base acquosa, contiene solventi esenti da sostanze problematiche per la salute dell'utilizzatore e per l'ambiente. Rallenta l'essiccazione dei prodotti e ne favorisce la distensione.

**Metodo di applicazione**

Vedere le singole schede dei prodotti specifici.

**Preparazione del prodotto**

Pronto all'uso.

**Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C**

Aspetto	Liquido limpido trasparente
---------	-----------------------------

**Istruzioni applicative**

Aggiungere la quantità richiesta (tra il 5 e il 20%) al prodotto miscelando energicamente per un minuto, e solo successivamente aggiungere l'induritore.

**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.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



### 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/m <sup>2</sup> ]	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 [m <sup>2</sup> /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 stinguimento 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.

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



Nome prodotto: **SOLIDOIL | SOLIDOILNATURE**
**XD 3000 | XD 3094**

### Descrizione

SolidOil è un idro-olio a effetto naturale altamente opaco, di buona tonalizzazione. È indicato per tutti i tipi di legno. SolidOilNature è un idro-olio a effetto naturale a bassa opacità indicato per i legni chiari qualora sia richiesto un effetto schiarente.

### Versioni

XD 3000 SolidOil | XD 3094 SolidOilNature

### Campi di applicazione

Indicati per parquet in legno grezzo o per il ripristino di pavimentazioni già precedentemente trattate.

### Caratteristiche salienti

Formulate a base di oli-uretanizzati, queste finiture offrono particolari resistenze chimiche e all'usura nettamente superiori ai convenzionali trattamenti a olio o a cera disponibili sul mercato. Sono prodotti elastici a ridottissimo contenuto di solventi ed esenti da sostanze problematiche per la salute dell'utilizzatore e per l'ambiente. Gli speciali filtri UV contenuti li 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 5% con l'induritore Solid2K. In prima applicazione è consigliata una diluizione al 5-10% con SolidLongLife o acqua di rete.

### Certificazioni o proprietà del film secco in ciclo: 3 mani SolidOil

Conformi 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

### Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C

Aspetto	Liquido biancastro	Peso specifico [g/ml]	1,01 +/- 0,03
Colore	Bianco (tonalità variabile)	Natura chimica	Oli-uretanizzati non ingiallenti
Opacità [gloss]	5 +/- 2	Viscosità [s]	(23°C; tazza DIN foro 4) 16 +/- 5
pH	8 +/- 1	Viscosità del prodotto catalizzato [s]	(23°C; tazza DIN foro 4) 17 +/- 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. 40; max. 80	Calpestabilità leggera [ore]	4
Carteggiabilità della prima mano [ore]	Minimo 4	Pedonabilità leggera [ore]	24
Intervallo tra le mani [ore]	Da 2 a 6	Agibilità [giorni]	2
Resa metrica per due mani [m²/L]	7-9		

### Preparazione del substrato

Pulire accuratamente la superficie del legno, quindi 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.

### Istruzioni applicative

Mescolare bene per omogeneizzare ogni eventuale sedimento formatosi sul fondo. Applicare il prodotto additivato con il 5% 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 SolidLongLife o acqua di rete. Attendere almeno 6 ore prima di carteggiare con carta grana 220-280, oppure con sistemi meccanici con carta abrasiva grana 320-360. Pulire con l'aspirapolvere, poi applicare la seconda mano additivata con il 5% di Solid2K. Se richiesto, applicare la terza mano senza carteggiare dopo 2-3 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 48 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 non alterare il colore di legni chiari, applicare due o tre mani di SolidOilNature seguendo le istruzioni applicative. Su legni scuri o per ottenere una buona tonalizzazione del legno, applicare due o tre mani di SolidOil seguendo le istruzioni applicative.

### Condizioni di applicazione

- *Temperatura ambientale.* Applicare a temperature comprese fra i 10 e i 35°C. La temperatura ottimale è compresa fra i 15 e i 25°C.
- *Umidità ambientale.* 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 SolidOilNature

- *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

Pulire gli attrezzi immediatamente dopo l'uso. 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.

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.





Nome prodotto: **SOLIDREMOVE****XD 4020****Descrizione**

SolidRemove è un prodotto concentrato per la sgrassatura e la pulizia profonda di superfici verniciate e per la rimozione delle tracce di sporco più difficile.

**Versioni**

XD 4020 SolidRemove sgrassatore profondo

**Campi di applicazione**

Si utilizza come decerante e per la preparazione alla carteggiatura dei pavimenti da ripristinare.

**Caratteristiche salienti**

Per la sua elevata efficacia è idoneo anche per l'applicazione su pavimenti in esterno con successiva manutenzione con SoliDeck.

**Metodo di applicazione**

Straccio.

**Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C**

pH	12,5 +/-1
----	-----------

**Istruzioni applicative**

Preparare in un contenitore adeguato la soluzione secondo le dosi in etichetta (minimo diluizione 1:4). Con uno straccio morbido stendere uniformemente sul pavimento la soluzione e lasciarla agire alcuni minuti senza farla asciugare. Utilizzare guanti in gomma durante l'utilizzo. Passare la superficie con uno spazzolone o con monospazzola per staccare i residui di sporco ammorbiditi e quindi risciacquare il pavimento utilizzando uno straccio pulito e bagnato con acqua calda sino all'eliminazione della formazione di schiuma. Risciacquare sempre la superficie trattata. Prima dell'utilizzo verificare la tenuta della vernice o del colore. Non utilizzare su superfici calde o esposte al sole.

**Confezione**

Tanica da 2 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.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.  
PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



Nome prodotto: **SOLIDSUPERCLEAN****XD 4010****Descrizione**

Il prodotto ha una formulazione professionale ma è adatto per la pulizia quotidiana di superfici verniciate anche domestiche.

**Versioni**

XD 4010 SolidSuperClean super detergente all'acqua

**Campi di applicazione**

Si utilizza per detergere pavimenti in legno verniciati o oliati; indicato anche per la pulizia di mobili e manufatti esterni (es. portoni per garage, telai di infissi, persiane, mobili da giardino...).

**Caratteristiche salienti**

Prodotto a base alcalina ad alto potere sgrassante. Rimuove lo smog e la sporcizia senza lasciare aloni.

**Metodo di applicazione**

Straccio.

**Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C**

pH	7,5 +/- 1
----	-----------

**Istruzioni applicative**

Nebulizzare e applicare con uno straccio umido. Non utilizzare su superfici calde o esposte al sole. Risciacquare sempre la superficie trattata.

**Confezione**

Flacone da 750 ml.

**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.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



Nome prodotto: **SOLIDWAXCLASSIC****XD 4060****Descrizione**

SolidWaxClassic è una cera per la manutenzione di superfici in legno verniciate con i prodotti all'acqua della linea Solid.

**Versioni**

XD 4060 SolidWaxClassic a effetto lucidante

**Campi di applicazione**

SolidWaxClassic è indicata per la manutenzione anche regolare delle pavimentazioni di parquet trattate con le vernici all'acqua lucide o semilucide della linea Solid.

**Caratteristiche salienti**

È a ridotto contenuto di solventi ed esente da sostanze problematiche per la salute dell'utilizzatore e per l'ambiente, poiché formulata a base di cere in emulsione acquosa. Dona tono e colore al pavimento, ritardandone il deterioramento.

**Metodo di applicazione**

Straccio, vello per pavimenti.

**Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C**

Aspetto	Liquido giallognolo	pH	8 +/- 1
---------	---------------------	----	---------

**Istruzioni applicative**

- *Per un trattamento regolare quotidiano.* Pulire il pavimento utilizzando SolidClean come da relativa scheda tecnica. Prima di applicare la cera, il pavimento deve essere ben asciutto. Diluire SolidWaxClassic in rapporto 1:5 con acqua di rete e applicare con un panno morbido imbevuto di prodotto e poi strizzato. Lasciare asciugare. Non occorre risciacquare né lucidare. Una volta asciutto, il pavimento è subito calpestabile.
- *Per il trattamento straordinario di superfici opacizzate dall'usura.* Procedere come descritto sopra. Diluire SolidWaxClassic in rapporto 1:1 con acqua e applicare con un vello per pavimenti o con panno morbido imbevuto di prodotto e poi strizzato avendo cura di stendere uniformemente la soluzione. Lasciare asciugare. Non occorre risciacquare né lucidare. Attendere almeno un'ora dall'asciugatura prima di calpestare il pavimento.

**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.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.  
PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.



Nome prodotto: **SOLIDWAXMAT****XD 4070****Descrizione**

SolidWaxMat è una cera per la manutenzione di superfici in legno verniciate con prodotti per parquet opachi.

**Versione**

XD 4070 SolidWaxMat a effetto opaco.

**Campi di applicazione**

SolidWaxMat è indicata per la manutenzione anche regolare delle pavimentazioni di parquet trattate con le vernici all'acqua opache, oleose o zero gloss della linea Solid (SolidZero, SolidNature e SolidOil) e della linea professionale con trattamento a olio o a bassa opacità (minore di 20 gloss).

**Caratteristiche salienti**

Formulata a base di resine oleose e cere in emulsione acquosa, è a ridotto contenuto di solventi ed esente da sostanze problematiche per la salute dell'utilizzatore e per l'ambiente. Ridà tono e colore al pavimento ritardandone il deterioramento.

**Metodo di applicazione**

Rullo a pelo molto corto, straccio, mocio.

**Preparazione del prodotto**

Pronto all'uso; leggere le istruzioni applicative.

**Certificazioni o proprietà del film secco in ciclo: 3 mani SolidOil**

Conformi 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

**Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C**

Aspetto	Liquido biancastro	pH	8 +/- 1
---------	--------------------	----	---------

**Istruzioni applicative**

- *Per un trattamento regolare quotidiano.* Pulire il pavimento utilizzando SolidClean come da relativa scheda tecnica. Prima dell'applicazione della cera il pavimento deve essere ben asciutto. Diluire SolidWaxMat in rapporto 1:1 con acqua e applicare con un panno morbido imbevuto di prodotto e poi strizzato. Lasciare asciugare. Non occorre risciacquo né lucidatura. Il pavimento è calpestabile quando asciutto.
- *Per il trattamento straordinario di superfici opacizzate dall'usura.* Procedere come descritto sopra. Utilizzare SolidWaxMat tal quale e applicarlo con un mocio o con un panno morbido imbevuto di prodotto avendo cura di stenderlo uniformemente. Lasciare asciugare. Non occorre risciacquo né lucidatura. Attendere almeno un'ora dall'asciugatura prima di calpestare il pavimento.

**Confezione**

Flaconi in plastica da 1 L.

**Stoccaggio**

Il prodotto, conservato nei contenitori originali ermeticamente chiusi a 23°C, mantiene le proprie caratteristiche durante 18 mesi. Evitare luoghi umidi e temperature superiori a 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). Prima di ciò, assicurarsi che il contenitore sia vuoto e asciutto, con il minimo residuo possibile di prodotto.

---

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.  
PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.





Nome prodotto: **SOLIDZERO****XD 1100**

### Descrizione

SolidZero è una vernice bicomponente all'acqua per parquet ad altissima opacità, particolarmente indicata per legni chiari.

### Versioni

XD 1100 SolidZero

### Campi di applicazione

Indicata per parquet in legno grezzo o per il ripristino di pavimentazioni già precedentemente trattate.

### Caratteristiche salienti

È estremamente resistente all'usura, è elastica, a ridottissimo contenuto di solventi ed esente da sostanze problematiche per la salute dell'utilizzatore e per l'ambiente, poiché formulata a base di resine poliuretatiche. Gli speciali filtri UV contenuti la rendono non ingiallente 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 SolidZero

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 SolidZero e 1 mano SolidZero, catalizzato al 10% con Solid2K

- Spessore secco UNI EN ISO 2808
- Adesione UNI EN ISO 2409
- Resistenze ai liquidi freddi UNI EN 13442
- Resistenza allo sporco UNI 9300
- Durezza superficiale UNI 10782
- Resistenza al graffio UNI EN 15186:2010
- Resistenza all'abrasione UNI EN 15185:2011
- Resistenza agli sbalzi di temperatura UNI 9429/89

### Caratteristiche chimico-fisiche a 23°C

Aspetto	Liquido biancastro	Peso specifico [g/ml]	1,03 +/- 0,03
Colore	Bianco (tonalità variabile)	Natura chimica	Poliuretantica alifatica
Opacità [gloss]	3 +/- 2	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 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 120-180, oppure con sistemi meccanici con carta abrasiva grana 150-180. 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 non alterare il colore di legni chiari applicare due o tre mani di SolidZero 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 SolidZero 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 ambientale.* 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 SolidZero

- *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

Pulire gli attrezzi immediatamente dopo l'uso. 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.

### Avvertenze

I dati e le informazioni contenute nella presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali migliori conoscenze ed esperienze al momento e non possono essere usate come garanzia a causa della diversità dei materiali presenti sul mercato e del fatto che le condizioni di applicazione sfuggono al nostro controllo. È responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità in relazione agli strumenti applicativi, ai supporti utilizzati e alle condizioni ambientali di applicazione e di essiccazione. Renner Italia S.p.A., comunque, garantisce la costanza di qualità del prodotto. Renner Italia S.p.A. si riserva inoltre il diritto di modificare e aggiornare questa scheda secondo le proprie esigenze. I clienti sono tenuti gentilmente a verificare di essere in possesso dell'ultima versione emessa.

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CONSULTARE SEMPRE LE SCHEDE DI SICUREZZA.

