

Biocalce® Parquet Vernice

Vernice eco-compatibile totalmente esente da solventi NMP e da formaldeide per la protezione naturale e traspirante di parquet, ideale nel Green Building e nel Restauro Storico. Conforme alla Direttiva 2004/42/CE sulle emissioni VOC dei prodotti vernicianti

Biocalce® Parquet Vernice Garantisce una finitura traspirante con elevata protezione all'usura e resistenza all'abrasione di tutti i tipi di parquet, con la massima attenzione all'operatore e all'utilizzatore finale dell'ambiente di posa.



Plus Prodotto

- Non rilascia quantità di sostanze organiche volatili dannose per l'uomo e per l'ambiente
- Altamente traspirante, lascia il parquet libero di respirare
- Esalta la naturalezza del legno
- Facile applicazione



Campi d'applicazione

Destinazione d'uso

Finitura traspirante ad alta protezione ed elevata resistenza all'usura e all'abrasione di:

- pavimenti in legno tradizionali
- pavimenti in legno prelevigati
- pavimenti in legno da ripristinare
- pavimenti in bambù

Idoneo per pavimenti in legno in ambienti interni ad uso civile e commerciale

Non utilizzare

In esterno; su pavimenti in legno sottoposti a prolungato o costante contatto con acqua.

Indicazioni d'uso

Preparazione dei supporti

Levigare il parquet per ottenere una superficie liscia, pulita ed esente da olii, grassi, cere, silicani e vecchie vernici. Stuccare con idoneo prodotto le fessure e le irregolarità e/o per uniformare la superficie ed omogeneizzarne l'assorbimento. Dopo ≈ 1 – 2 ore carteggiare con disco di rete abrasiva grana 120. Prima dell'applicazione di Biocalce® Parquet Vernice aspirare con cura tutta la polvere della carteggiatura ed eliminare eventuali residui con panno antistatico. L'umidità del legno deve essere compresa tra 9% e 12%.

Preparazione

Agitare la parte A prima dell'uso, inserire il sottotappo filtrante e versarla nell'apposita vaschetta opportunamente predisposta. Rimuovere il sottotappo filtrante prima di richiudere la tanica. Aggiungere l'induritore a filo sotto agitazione nel rapporto Parte A : Parte B = 10 : 1 e mescolare bene fino a omogeneizzazione totale. Diluire al 5-10% con acqua pulita e mescolare nuovamente. Lasciare riposare 10 minuti prima di procedere con l'applicazione.

Applicazione

Applicare Biocalce® Parquet Vernice con idoneo rullo in quantità da 80 – 100 ml /m² per singola mano.

Applicazione in due mani: finitura al tatto Effetto Classico, applicare Biocalce® Parquet Vernice; dopo ≈ 8 ore carteggiare con disco di rete abrasiva grana 220; aspirare con cura tutta la polvere della carteggiatura, eliminare eventuali residui con panno antistatico ed applicare la seconda mano. Nel caso si desideri ottenere un effetto più pieno e liscio è possibile applicare Biocalce® Parquet Vernice in tre mani.

Applicazione in tre mani: applicare Biocalce® Parquet Vernice; appena il pavimento risulta pedonabile e comunque non oltre le 3 ore applicare la seconda mano. Dopo ≈ 10 – 12 ore carteggiare con disco di rete abrasiva grana 220, aspirare con cura tutta la polvere della carteggiatura ed eliminare eventuali residui con panno antistatico ed applicare la terza mano di Biocalce® Parquet Vernice.

Pulizia

Pulire i residui di Biocalce® Parquet Vernice con acqua prima dell'indurimento.

Voce di capitolato

*Nell'Edilizia del Benessere® la finitura traspirante ad alta protezione ed elevata resistenza all'usura e all'abrasione dei pavimenti in legno si effettuerà con vernice bicomponente all'acqua, conforme alla Direttiva 2004/42/CE sulle emissioni VOC dei prodotti vernicianti e totalmente esente da solvente NMP e da formaldeide (tipo Biocalce® Parquet Vernice). L'applicazione dovrà essere eseguita con idoneo rullo in due o tre mani.
Resa Biocalce® Parquet Vernice: ≈ 80 – 100 ml /m² per singola mano.*

Altre indicazioni

Prima dell'uso fare ambientare il prodotto alla temperatura dei locali.
Utilizzare contenitori e attrezzi puliti
Ogni tanica una volta aperta deve essere terminata nel tempo più breve possibile
Per una finitura omogenea applicare spessori uniformi e rispettare le quantità consigliate
Applicare sempre idoneo stucco all'acqua prima dell'applicazione di Biocalce® Parquet Vernice
Nel caso di legni particolarmente assorbenti può essere necessario per ottenere una finitura uniforme applicare comunque Biocalce® Parquet Vernice in tre mani.

Manutenzione del Parquet

I pavimenti di legno verniciati devono essere periodicamente curati. Per la pulizia utilizzare un detergente neutro. Per la manutenzione periodica e straordinaria utilizzare prodotti a base di cere metallizzate.

Dati tecnici Secondo Sistema di Qualità Kerakoll

Aspetto	liquido traslucido bianco
Conservazione	≈ 12 mesi nelle confezioni originali sigillate
Avvertenze	teme il gelo
Rapporto d'impasto	10 parti in volume di Biocalce® Parquet Vernice parte A 1 parte in volume di Biocalce® Parquet Vernice parte B
Durata dell'impasto (pot life)	≈ 2 – 3 h dalla miscelazione
Applicazione	rullo di pelo
Fuori polvere	≈ 30 min.
Messa in servizio	≈ 36 h
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +30 °C
Confezione	2 taniche x 5 l di Parte A 2 flaconi x 0,5 l di Parte B
Grado di brillantezza	opaco naturale
Resa	≈ 80 – 100 ml /m ² per singola mano
Conformità	direttiva 2004/42/CE - Contenuto COV < 140 g/l

Rilevazione dati a +23 °C di temperatura, 50% U.R. e assenza di ventilazione. Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione, assorbenza del fondo e del materiale posato.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale

- verificare la compatibilità (colorazione, contenuto di olii resine o altre sostanze) con legni non conosciuti
- eliminare completamente tutti i residui di precedenti trattamenti per ottenere una finitura uniforme
- verificare sempre la temperatura ambientale e l'umidità del legno
- proteggere dal sole diretto e dalle correnti d'aria per le prime 3 ore
- smaltire in conformità col Decreto Legislativo n° 22 del 05.02.97 "Decreto Ronchi" e successive modifiche ed integrazioni
- le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto
- per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Le presenti informazioni sono aggiornate a Gennaio 2010; si precisa che esse possono essere soggette ad integrazioni e/o variazioni nel tempo da parte di KERAKOLL SpA; per tali eventuali aggiornamenti, si potrà consultare il sito www.kerakoll.com
KERAKOLL SpA risponde, pertanto, della validità, attualità ed aggiornamento delle proprie informazioni solo se estrapolate direttamente dal suo sito.
La scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche e applicative. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Compagnia. Si consiglia pertanto una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

Kerakoll
Quality
System

ISO 9001
CERTIFIED

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

Kerakoll S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com