

Slc® Eco Ignifuga 9796

Vernice eco-compatibile ignifuga per parquet, ideale nel GreenBuilding. Bicomponente, rispetta l'ambiente.

Slc® Eco Ignifuga 9796 garantisce la finitura certificata in Classe I di reazione al fuoco di pavimenti e manufatti in legno di qualsiasi specie legnosa.



GREENBUILDING RATING®

Slc® Eco Ignifuga 9796

- Categoria: Organici fluidi
- Posa parquet e resistenti
- Rating: Eco 1

	 Low Emission Indoor Air Quality	 Water Based	 Solvent < 80 g/l kg	 Low Ecological Impact	 Health Care
				 Nessuna etichettatura di rischio ambientale	

SISTEMA DI MISURAZIONE ATTESTATO DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE SGS

PLUS PRODOTTO

- Omologata dal Ministero dell'Interno secondo D.M. 06/03/92
- Garantisce la finitura in Classe I con soli 300 g/m² pari a 270 ml/m²



CAMPI D'APPLICAZIONE

Destinazione d'uso

Finitura ad alta resistenza all'usura di pavimenti e manufatti di legno per i quali sia richiesta la certificazione di reazione al fuoco in Classe I.

Al fine del rilascio della certificazione e relativa copia dell'Omologazione Ministeriale, è necessario fornire la Dichiarazione di Utilizzo.

Pavimenti di legno interni in ambienti ad uso civile e commerciale.

Non utilizzare

In esterno; su pannelli con cavità d'aria (nido d'ape, ecc.) o con impiallacciatura incollata con colle termoplastiche, come indicato dalla Norma UNI 9796; su pavimenti di 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. Applicare Slc® Eco Aqua-Pur Flex, (secondo le indicazioni fornite dalla relativa scheda tecnica), per stuccare le fessure e le irregolarità. Dopo ≈ 30 – 60 minuti carteggiare con carta abrasiva della linea Slc® grana 100/120. Aspirare con cura tutta la polvere della carteggiatura ed eliminare eventuali residui con panno antistatico Pulex. Quindi procedere all'applicazione di Slc® Eco Ignifuga 9796. L'umidità del legno deve essere compresa tra 9% e 11%.

Preparazione

Prodotto pronto all'uso. Agitare entrambi i componenti prima dell'uso. In un contenitore pulito versare il componente A e aggiungere il componente B sotto agitazione, rispettando il rapporto di miscela in volume Componente A : Componente B = 1 : 1. Miscelare i due componenti con cura fino all'ottenimento di un liquido di colore uniforme. Lasciare riposare 10 minuti prima di procedere con l'applicazione.

Applicazione

Applicare Slc® Eco Ignifuga 9796 a rullo con Slc® Roller Classic, a spruzzo convenzionale o airless, a velo. La certificazione di reazione al fuoco in Classe I si ottiene con l'applicazione complessiva di almeno 300 g/m² pari a 270 ml/m².

INDICAZIONI D'USO

Ciclo di Verniciatura

Applicare la prima mano di Slc® Eco Ignifuga 9796, appena il pavimento risulta pedonabile e comunque entro 10 ore dall'applicazione della prima mano, applicare la seconda mano di Slc® Eco Ignifuga 9796 senza carteggiare. Lasciare essiccare la seconda mano di Slc® Eco Ignifuga 9796 almeno 24 ore, carteggiare la superficie con abrasivi della linea Slc® con grana non inferiore a 220 e applicare la terza mano di Slc® Eco Ignifuga 9796.

Pulizia

La pulizia degli attrezzi e dei residui di Slc® Eco Ignifuga 9796 si effettua con Slc® Eco Diluente 01 prima dell'indurimento del prodotto.

ALTRE INDICAZIONI

Non utilizzare con temperatura inferiore a +10 °C o con umidità dell'aria inferiore a 40% e superiore a 75%.

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 più breve tempo possibile.

Per ottenere una finitura omogenea applicare spessori uniformi e attenersi alle quantità consigliate.

Manutenzione: i pavimenti di legno verniciati devono essere periodicamente curati. Per la pulizia utilizzare panni inumiditi con SuperSoap diluito in acqua.

VOCE DI CAPITOLATO

La finitura certificata in Classe I di resistenza al fuoco, ad alta copertura e protezione all'usura e all'abrasione del pavimento in legno, sarà realizzata con vernice di finitura eco-compatibile ignifuga bicomponente, omologata dal Ministero degli Interni secondo D.M. 06/03/92 (n°M02527PVI00001), conforme alla Direttiva 2004/42/CE, GreenBuilding Rating® ECO 1, tipo Slc® Eco Ignifuga 9796 di Kerakoll Spa, applicata a rullo in tre mani per un totale di 300 g/m² pari a 270 ml/m².

DATI TECNICI SECONDO NORMA DI QUALITÀ KERAKOLL

Aspetto:	
- Parte A	liquido traslucido bianco
- Parte B	liquido trasparente
Confezione	petroliere 5 l
Conservazione	≈ 12 mesi nella confezione originale
Avvertenze	teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore
Rapporto di catalisi	parte A : parte B = 1 : 1
Temperature limite di applicazione	da +5 °C a +30 °C
Grado di brillantezza	satinata ≈ 50 gloss
Fuori polvere	≈ 2 h
Tempo di utilizzo della miscela (pot life)	≈ 90 min. dalla miscelazione
Tempo di attesa:	
- per la sovrapplicazione	≈ 10 – 12 h
- per traffico leggero	≈ 24 – 36 h
- per traffico normale/intenso	≈ 7 – 10 gg
Resa	≈ 300 g/m ² pari a ≈ 270 ml/m ² applicati in tre mani

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 e assorbimento del supporto.

PERFORMANCE

HIGH-TECH

Reazione al fuoco applicata su legno su superfici orizzontali o verticali **Classe I** Omologaz. Ministeriale n° M02527PVI00001 D.M. 06/03/92

LEED®

LEED® Contributo Punti *

Punti LEED®

MR Credito 5 Materiali Regionali

fino a 2

GBC Italia

* LEED® è un sistema di misura delle prestazioni ambientali pensato per edifici commerciali, istituzionali e residenziali sia nuovi sia esistenti che si basa su principi ambientali ed energetici comunemente riconosciuti ed accettati dalla comunità scientifica internazionale. Il sistema di valutazione della sostenibilità edilizia LEED® è un sistema volontario. Per il calcolo del punteggio fare riferimento alle prescrizioni contenute nel Manuale LEED® Italia (edizione 2009). © 2010, Green Building Council Italia, U.S. Green Building Council, tutti i diritti riservati

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale

- attenersi alle norme e disposizioni nazionali
- 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
- tenere lontano da fiamme e scintille, non fumare, ventilare i locali dopo l'uso
- in caso di necessità richiedere la scheda di sicurezza
- per quanto non previsto consultare il Kerakoll Worldwide Global Service 0536.811.516 – globalservice@kerakoll.com

I dati relativi alle classificazioni Eco e Bio sono riferiti al GreenBuilding Rating® Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Dicembre 2018 (ref. GBR Data Report – 12.18); 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
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