

Aqua-Deck HPX

Olio-resina all'acqua eco-compatibile per il trattamento di pavimenti e manufatti in legno in esterno, ideale nel GreenBuilding. Monocomponente, a ridotto contenuto di solventi, rispetta l'ambiente e la salute degli operatori.

Aqua-Deck HPX sviluppa un'alta protezione ed elevata resistenza agli agenti atmosferici per pavimenti e manufatti in legno in esterno.



GREENBUILDING RATING®

Aqua-Deck HPX

- Categoria: Organici Fluidi
- Classe: Vernici Organiche Fluide per Parquet



SISTEMA DI MISURAZIONE ATTESTATO DALL'ENTE DI CERTIFICAZIONE SGS

PLUS PRODOTTO

- Applicabile a pennello o rullo
- Rapida essiccazione e sovrapplicazione
- Conforme alla Direttiva 2004/42/CE



CAMPI D'APPLICAZIONE

Destinazione d'uso

Finitura ad alta protezione di:

- pavimenti in legno in esterno generalmente impiegati per bordi piscina, deck, terrazzi, camminamenti
- manufatti in legno in esterno

Pavimenti e manufatti in legno esterni in ambienti ad uso civile e commerciale.

Non utilizzare

Direttamente su pavimenti e manufatti precedentemente trattati non opportunamente rilevigati.

INDICAZIONI D'USO

Preparazione dei supporti

Il legno deve essere asciutto e avere un valore di umidità conforme a quanto indicato dal produttore.

Levigare o carteggiare il legno per ottenere una superficie liscia, pulita ed esente da olii, grassi, cere, siliconi e vecchie vernici o altri trattamenti. Eseguire una carteggiatura finale con abrasivi della linea Duraflex o Carbodur grana 100/120 per ottenere un risultato estetico della finitura liscia e con grana 60/80 per ottenere una superficie maggiormente ruvida con effetto antiscivolo.

Aspirare con cura tutta la polvere della carteggiatura ed eliminare eventuali residui con panno antistatico Pulex, quindi procedere all'applicazione di Aqua-Deck HPX.

Preparazione

Prodotto pronto all'uso. Agitare prima dell'uso, inserire il sottotappo filtrante e versare nell'apposita vaschetta opportunamente predisposta. Rimuovere il sottotappo filtrante prima di richiudere la tanica.

Applicazione

Applicare Aqua-Deck HPX tal quale rispettando la resa di $\approx 100 \text{ ml/m}^2$. Appena il pavimento risulta pedonabile ($\approx 4 - 6 \text{ h}$) applicare la seconda mano di Aqua-Deck HPX. Dopo completa essiccazione ($\approx 6 - 8 \text{ h}$ entro $16 - 24 \text{ h}$), applicare la terza mano di Aqua-Deck HPX. Stendere il prodotto in senso trasversale realizzando porzioni di pavimento di larghezza massima pari a 3 - 4 elementi di pavimento (max. 30 cm) e omogeneizzare la stesura in senso longitudinale.

INDICAZIONI D'USO

Pulizia

Pulire i residui di Aqua-Deck HPX con Roller Clean prima dell'indurimento, una volta indurito Aqua-Deck HPX si può rimuovere solo meccanicamente.

ALTRE INDICAZIONI

Utilizzare contenitori e attrezzi puliti.

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

Si consiglia di eseguire una prova preventiva sul legno da trattare al fine di verificare l'effetto estetico finale.

Applicare Aqua-Deck HPX evitando l'irraggiamento solare diretto.

Non procedere con l'applicazione in caso di rischio pioggia nelle 24 ore successive.

VOCE DI CAPITOLATO

Il trattamento ad alta protezione e elevata resistenza agli agenti atmosferici di pavimenti e manufatti in legno in esterno, sarà realizzato con olio-resina all'acqua eco-compatibile monocomponente, conforme alla Direttiva 2004/42/CE, GreenBuilding Rating® 4, tipo Aqua-Deck HPX di Kerakoll Spa, applicato a rullo in tre mani da ≈ 100 ml/m² per mano.

DATI TECNICI SECONDO NORMA DI QUALITÀ KERAKOLL

| | |
|------------------------------------|--|
| Aspetto | liquido ambrato |
| Confezione | tanica 5 l |
| Conservazione | ≈ 12 mesi dalla data di produzione in confezione originale e integra |
| Avvertenze | teme il gelo, evitare insolazione diretta e fonti di calore |
| Temperature limite di applicazione | da +5 °C a +30 °C |
| Messa in servizio: | |
| - per traffico leggero | $\approx 36 - 48$ h |
| - per traffico normale | $\approx 7 - 10$ gg |
| Resa | ≈ 100 ml/m ² per mano |

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

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
- 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 al Rating sono riferiti al GreenBuilding Rating® Manual 2012. Le presenti informazioni sono aggiornate a Novembre 2020 (ref. GBR Data Report – 12.20); 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