

NORDICA EKO 3894-8X è un'impregnante primer/intermedio e una finitura a base d'acqua, per l'uso industriale su rivestimenti in legno.

DATI TECNICI

Legante:	Legante sintetico poliuretano modificato.
Residuo secco:	30-44 % w/w in base al di lucentezza e dal colore.
Peso specifico:	1,03-1,22 g/ml in base al di lucentezza e dal colore.
Composto organico volatile (COV):	Vedi schede di dati di sicurezza (SDS).
Usura teorica:	5-6 m ² /l – Applicazione con macchina o pennello 5-6 m ² /l – Applicazione a spruzzo
Gamma di colori:	Base 1 e 3 (bianco e opaco colori).
Lucido (60°):	Variante 82: 20 Variante 84: 35

MODALITÀ DI IMPIEGO

Pre-trattamento: Il legno deve essere pulito e privo di polvere di legno e impurità. Il tenore di umidità del legno deve essere non deve superare il 18 %.

Per i legni di conifere e latifoglie non durevoli, destinati all'uso esterno, consigliamo il trattamento con un preservante per legno.

Applicazione: Applicare con macchina, pennello oppure a spruzzo.

Condizioni per la spruzzatura: Airmix (aircoat) o airless tramite apparecchio di spruzzatura automatico o manuale.

<u>Ugello</u>	<u>Pressione</u>	<u>Supporto aria</u>
Airless piatto 0,28 mm	100-110 barra	
Aircoat piatto 0,28 mm	80-100 barra	1,0-1,5 barra

Condizioni per l'applicazione: Il prodotto è consegnato pronto all'uso. Mescolare il prodotto prima di utilizzarlo.

Spessore strato grezzo, segato e piallato – Macchina a spazzole o pennello:	2 x 100 umido µm
Spessore strato piallato – applicazione a spray:	200 umido µm
Temperatura ambiente e temperatura prodotto ottimali:	18-22 °C
Umidità relativa ottimale:	ca. 50 %

Trattamento del sistema: Viene applicato su parti non trattate, trattate o possibilmente trattate con rivestimento intermedio.

Essiccazione: Definita a 20 °C e con umidità relativa pari al 50 %:

Maneggiabile: 1-2 ore

Pronto da carteggiare / riapplicazione: 2-3 ore

I tempi di essiccazione possono essere ridotti ricorrendo a sistemi di essiccazione speciali (essiccazione forzata). I tempi di essiccazione sono approssimativi e possono variare in funzione della qualità del legno, delle temperature, dell'umidità, della ventilazione e dello spessore dello strato.

Pulizia: Pulire con acqua l'attrezzatura.

SALUTE E SICUREZZA Vedi schede di dati di sicurezza (SDS).

ALTRE INFORMAZIONI

Confezione: 3, 10, 20, 120 e 1.000 l

Magazzinaggio: Il prodotto va immagazzinato a temperature superiori ai 5 °C. Durata di conservazione a recipiente integro: Vedi l'etichetta "Data di scadenza". Tenere il recipiente ben chiuso dopo ogni uso.

Le informazioni succitate hanno carattere normative e si basano su test di laboratorio ed esperienze pratiche. Le informazioni non sono vincolanti e non possiamo accettare alcuna responsabilità per i risultati ottenuti in condizioni di lavoro fuori dal nostro controllo. Perciò l'acquirente o l'utente non è esentato dall'obbligo di testare l'idoneità dei nostri prodotti per scopi e metodi applicativi specifici in base alle effettive condizioni di applicazione. La nostra responsabilità copre esclusivamente i danni causati dai difetti presenti nei prodotti forniti da Teknos. Le versioni più aggiornate delle schede tecniche e delle schede di dati di sicurezza sono disponibili sul nostro sito web www.teknos.com.