

**SCHEDA TECNICA**

1 16.06.2011

Pag. 1 di 2

**TEKNOSHIELD 4005**

Prodotto diluibile con acqua per rivestimenti per terrazze in legno

TEKNOSHIELD 4005 è un prodotto trasparente a base acqua per il trattamento di rivestimenti da terrazzo in legno. Può essere usato per legni di conifere e di latifoglie. Esalta la bellezza naturale del legno e ne prolunga la durata.

**DATI TECNICI**

Legante: Legante sintetico

Residuo secco: 10-14 % w/w

Composto organico  
volatile (COV): Ca. 8 g/lUsura teorica: 15-25 m<sup>2</sup>/l

Può variare a secondo della qualità del legno e del metodo di applicazione.

Gamma di colori: Trasparente

**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 pari circa al 13 % e non deve superare il 15 %.

Per il legno tenero e il legno duro non durevole destinato all'uso esterno si raccomanda l'impregnazione a sottovuoto (solo legno tenero) o il trattamento con un preservante del legno.

Applicazione: Applicare con macchina spazzolatrice.

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

Spessore strato:	40-70 µm umido
Temperatura ambiente e temperatura prodotto ottimali:	18-22 °C
Umidità relativa ottimale:	ca. 50 %

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.

---

**SCHEDA TECNICA**

1 16.06.2011

Pag. 2 di 2

**TEKNOSHIELD 4005**

---

**Pulizia:** Pulire con acqua l'attrezzatura.

**SALUTE E SICUREZZA** Vedi schede di sicurezza (MSDS)ad.

**ALTRE INFORMAZIONI**

**Confezione:** 3, 10, 20, 120, 600 e 1.000

**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 di questa scheda sono normative e basate sui test da laboratorio e sull'esperienza pratica. Teknos garantisce che la qualità del prodotto è conforme al sistema qualità esistente. Tuttavia, Teknos declina qualsivoglia responsabilità per il lavoro di applicazione, poiché questo dipende principalmente dalle condizioni e dalla qualità di lavoro durante l'applicazione. Teknos declina qualsivoglia responsabilità per eventuali danni dovuti all'errata applicazione del prodotto. Questo prodotto è solo per uso professionale. Pertanto l'utente deve essere sufficientemente familiare con l'uso corretto del prodotto, conoscenza sufficiente dell'uso un'ampia conoscenza di come utilizzare il prodotto correttamente, sia per l'aspetto tecnico che per la sicurezza sul lavoro. Le ultime versioni delle schede tecniche, schede di sicurezza (MSDS) e delle schede di sistema di Teknos sono disponibili nella homepage del sito [www.teknos.com](http://www.teknos.com).