

Kronen[®] Expreß 90

Zur glänzenden Versiegelung und schützenden Oberflächenbehandlung von Hölzern, innen

Werkstoffbeschreibung

Werkstoffart:	Einkomponenten-Polyurethanlack		
Verwendungszweck:	Zur Versiegelung und schützenden Oberflächenbehandlung von Hart-, Weich- und tropischen Hölzern; wegen der hohen Abriebfestigkeit besonders geeignet für stark strapazierte Flächen, wie Kegelbahnen, Tanzsäle, Treppen, Ladeneinrichtungen usw.		
Eigenschaften:	Sehr leichte Verarbeitung, beständig gegen verdünnte Säuren, Laugen, Lösungsmittel sowie gegen Weichmacher aus Weich-PVC. Die Beschichtung ergibt eine äußerst widerstandsfähige Oberfläche.		
Farbtöne:	Bestell-Nr.:	Farbton:	
	090-0001	Farblos	
Glanzgrad:	hochglänzend		
Dichte:	ca. 1,0 g/cm ³		
Verdünnung:	Spezial-Verdünnung 97		
Verpackung:	6 x 750 ml	6 x 2,5 ltr.	10 ltr. Einwegkanne
Lagerung:	Mindestens 1 Jahr lagerfähig in original verschlossenen Gebinden; kühl und trocken lagern! Der Inhalt angebrochener Gebinde sollte innerhalb von 20 Tagen verarbeitet oder in kleinere Gebinde umgefüllt werden; gut verschließen und umschütteln. Verdünntes Material und Reste nie in Originalgebinde zurückgießen!		

Anwendungstechnische Hinweise

Untergrundvorbereitung:	Die Holzfeuchtigkeit soll bei Weichhölzern 12 % und bei Harthölzern 15 % nicht übersteigen. Die Feuchtigkeitsmessung darf nicht an der Oberfläche, sondern muss möglichst tief im Holzinneern erfolgen, wenn das Ergebnis richtig sein soll. Neue Hölzer anschleifen und gründlich entstauben; evtl. mit einem mit Verdünnung angefeuchteten Lappen nach reiben. Bei alten Hölzern ist das absolute Entfernen jeglicher Fett- und Wachsreste unbedingt erforderlich, da diese Trocknung und Haftung des Lackes verhindern oder ungünstig beeinflussen. Dies erreicht man am besten durch gründliches Abschleifen; im Zweifelsfalle empfehlen wir einen Vorversuch (zwei Anstriche). Tropische Hölzer evtl. vor der Isolierung durch Kronen [®] -Expreß 90 mit Nitro-Verdünnung gründlich auswaschen.		
Anstrichaufbau:	Holz innen:	1 x Kronen [®] Versiegelungsgrund 675 oder 1 x Kronen [®] Expreß 90, ca. 15 % verdünnt mit Spezial-Verdünnung 97	
		1-2 x Kronen [®] Expreß 90, unverdünnt	
	Tropische Hölzer innen:	1 x Kronen [®] Expreß 90, ca. 30 % verdünnt mit Spezial-Verdünnung 97	
		1 x Kronen [®] Expreß 90, unverdünnt	
Verarbeitungsbedingungen:	Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 8°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 75% r.F. liegen.		
Werkzeugreinigung:	Mit Spezial-Verdünnung 97 sofort nach beendeter Arbeit.		

