

Duritan® 2K-Porenpachtel, transparent DT-PS



Produktbeschreibung
2K Porenpachtel zum transparenten, großflächigen Füllen von Holzporen. Das Produkt ist lichtecht und wird mit UV-Licht (Belichtungsfeld oder Sonnenlicht) ausgehärtet.

Anwendungsbereich
Nahezu alle Holzmöbel im Innenbereich.

Produktdaten	
DT-PS	Set bestehend aus: 150 g Komponente A (Bindemittel) 150 g Komponente B (Härter) Holzmischspatel und Kunststoffpachtel
Lieferviskosität DIN 4mm in sec.	pastös
Haltbarkeit - Originalgebinde	mind. 2 Jahre
Weitere Daten im Sicherheitsdatenblatt gemäß 91/155/EWG	www.zweihorn.com » Technische Daten » Sicherheitsdatenblätter

Vorbehandlung Untergründe		
	Rohe Holzflächen Abgestufter Holzschliff Schleifstaub sorgfältig entfernen Grobporige Hölzer ausbürsten	P120, P150, P180 Anschließend zunächst grundieren bzw. isolieren mit CL-FI oder S 7000.
	Gebeizte Holzflächen	vor dem Beizen schleifen

Verarbeitung	
	Gründlich mischen! Tuben nach Entnahme sofort wieder verschließen. Dabei nicht die Verschlusskappen vertauschen.
	Produkt mit Spachtel, Pinsel oder flusenfreiem Tuch aufbringen und Überschuss gründlich entfernen. Das Produkt ist sehr gründlich zunächst quer und zum Schluss längs mit der Holzmaserung in die Holzpore einzuarbeiten.
	Während der Verarbeitung vor direkter Sonneneinstrahlung schützen, um ein frühzeitiges Aushärten zu verhindern.

Härter Verdüner Zusätze		
	Mischungsverhältnis: 1:1	150 g Komponente A (Bindemittel) 150 g Komponente B (Härter)
	Verarbeitungszeit	bis 1 Stunde

Applikation	
Auftragsmenge pro Arbeitsgang (g/m ²)	30-50
Ergiebigkeit (m ² /300 g Set)	6-10

Trockenzeit	
Abluftzeit nach Auftrag	entfällt, da keine Lösemittel vorhanden
Belichtungszeit mit Belichtungsfeld	ab 20 Minuten
Ruhezeit vor der Weiterverarbeitung	ab 20 Minuten
Alle Zeiten sind Mindestzeiten und können beliebig erhöht werden.	

Nachbehandlung
Nach vorherigem Anschliff mit Körnung P280-320 ist eine Nachbehandlung mit gleichem Produkt jederzeit möglich. Weiterer Klarlackaufbau wird mit Duritan® 3K PUR Klarlacken empfohlen. Ein weiterer Aufbau mit anderen Zweihorn® Klarlacken wie Crystallit® oder Variocryl® ist ebenfalls möglich.

Besondere Hinweise	
	Das Produkt ist nach dem Mischen (Aktivieren) lichtempfindlich. Deshalb stets vor direkter Sonneneinstrahlung oder Streulicht vom Belichtungsfeld bzw. der Handlampe schützen, um eine ungewollte, frühzeitige Aushärtung zu verhindern.
Niemals Produkte des Duritan®-Systems mit anderen Produkten als im Merkblatt angegeben mischen.	
Arbeitsgeräte nach Gebrauch mit Zweihorn® Universalreiniger UR reinigen. Niemals Verdüner eines Fremdherstellers einsetzen. Hierdurch kann eine sofortige Aushärtung hervorgerufen werden.	
Duritan® Rückstände an Fingern oder Reinigungstüchern können bei Kontakt mit den zu lackierenden Oberflächen Störungen (z.B. sichtbare Schlieren oder Fingerabdrücke) verursachen.	
Duritan® 2K-Porenpachtel DT-PS eignet sich zum Spachteln von Holzporen. Tiefere Löcher oder Fehlstellen können bei der Belichtung eine Überreaktion hervorrufen und die Füllung milchig erscheinen lassen. Solche Stellen müssen daher in mehreren Arbeitsschritten mit der maximalen Schichtstärke aufgebaut werden.	
Überstände sind vor der Belichtung sorgfältig zu entfernen. Eventuelle Höhenunterschiede sind nach der Aushärtung sehr schlecht planzuschleifen.	
Dunkle und gebeizte Hölzer können durch Lichtabsorption eine längere Belichtungs- und Aushärtezeit erfordern. Eine Probeverarbeitung mit diesen Untergründen wird generell empfohlen.	

Produkte der Akzo Nobel Wood Coatings GmbH werden für den professionellen Verarbeiter hergestellt, der ein Grundwissen im Umgang und der Verwendung von Beizen, Lacken, Lasuren und Leimen hat. Die in den Merkblättern angegebenen Verarbeitungshinweise für unsere Qualitäten sind als unverbindliche Empfehlungen zu betrachten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen und sollen die Arbeit unserer Abnehmer erleichtern und fördern. Eine eventuell notwendige Anpassung an die jeweiligen Arbeitsverhältnisse liegt in Ihrem Verantwortungsbereich. In Zweifelsfällen geben Ihnen unsere Werkstoffberater sowie Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen Auskunft. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Über den Einsatz des Lieferproduktes entscheidet der Käufer eigenverantwortlich. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wengleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit auch nicht den Käufer von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung. Auch haften wir nur nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für eine erfolgte unterbliebene Beratung, welche sich nicht auf die Eigenschaften und Verwendbarkeit des gelieferten Produktes bezieht. Es gilt das jeweils aktuelle Technische Merkblatt, welches Sie auf unseren Internetseiten (z.B. www.zweihorn.com oder www.sikkens-wood-coatings.com) abrufen können. Nach Erscheinen einer Neuauflage erlischt die Gültigkeit bisheriger Technischer Merkblätter. Stand: 2014-01-14