

DIGITAL- DRUCK



BESCHICHTUNGSLÖSUNGEN FÜR DIGITALDRUCK

Farben haben einen erheblichen Einfluss auf unser Leben. Sie verändern unsere Umwelt, prägen unsere Stimmung und geben Menschen die Möglichkeit, ihre Individualität auszudrücken.

Digital bedruckten Oberflächen sind heute keine Grenzen mehr gesetzt. In den letzten Jahren ist der Trend zu digital bedruckten Oberflächen insbesondere im Möbelbau rasant angestiegen. Teknos ist führend in der Technologie und kann auf einen reichen Erfahrungsschatz in Bezug auf alle denkbaren Untergründe, Drucktechniken und Drucktinten, die von marktführenden Herstellern angewandt werden, zurückgreifen. Der Vorteil von Digitaldruckflächen hinsichtlich Flexibilität und Planungssicherheit gegenüber dem herkömmlich verwendeten Dekorpapier ist herausragend. Teknos bietet leistungsstarke Primer-Lösungen, die eine perfekte Haftung sowohl auf dem jeweiligen Substrat als auch auf der aufgetragenen Druckfarbe garantieren. Im Bereich der Schutzlacke sind der Fantasie hinsichtlich Aussehen (z. B. Glanzgrad tiefmatt bis hochglänzend) und Leistungsfähigkeit (Abrieb, Kratzfestigkeit, Antifingerprint) keine Grenzen gesetzt.

UNBEGRENZTE OPTISCHE UND HAPTISCHE VEREDELUNGEN

Hochglanz

Hochglanzoberflächen im Möbelbereich sind im Trend. Gerade in Kombination mit Holzdekoren oder tiefmatten Oberflächen setzen sie interessante Akzente und stellen, das richtige Lackmaterial vorausgesetzt, optische Highlights dar. Teknos bietet für die industrielle Beschichtung von Hochglanzoberflächen wirtschaftliche Lösungen per Walzauftrag für höchste Qualitätsansprüche in Brillanz und Tiefenwirkung. Das Portfolio umfasst Primer für jedes Substrat, für die Kundenanlage optimierte Schleifgründe sowie Decklacke für höchste Beanspruchung in puncto Kratzbeständigkeit, Härte und Schlagfestigkeit.

Tiefmatt

Der Markt fordert immer stumpfere und tiefmattere Oberflächen. Teknos bietet hier für den Möbel-, Fußboden- und Türenbereich resistente Oberflächenoptiken und -haptiken im Glanzgrad bis G2 im 60°-Winkel. Hierbei werden Beständigkeiten und Verarbeitbarkeit nicht außer Acht gelassen. Kundenorientierte, individuelle Lösungen sind in Tiefmatt, Softtouch oder auch Naturholzeffekten aller Art erhältlich.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- GROSSE VIELFALT AN OBERFLÄCHENVEREDELUNGEN
- ERFAHRUNG MIT ALLEN SUBSTRATEN, DRUCKTECHNIKEN UND DRUCKTINTEN
- ELEGANTES, HOCHWERTIGES ERSCHEINUNGSBILD OHNE EINSCHRÄNKUNGEN IN OPTIK UND HAPTİK
- NACHHALTIGKEIT DURCH LANGLEBIGE BESCHICHTUNGEN
- SCHNELLE UND EINFACHE VERARBEITUNG

Softtouch

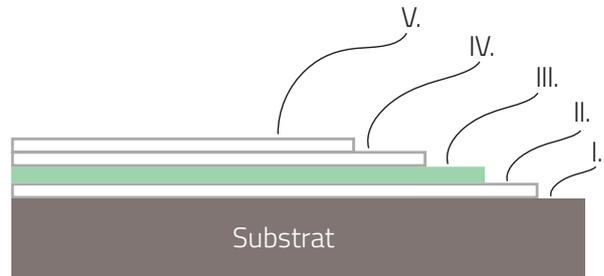
Farblose 2K-PU-Effekt-Softtouch-Lacke bestechen durch eine samtige, nahezu unsichtbare und ultramatte Oberfläche. Softtouch-Beschichtungen können auf einer Vielzahl von Substraten, etwa Holz oder Holzwerkstoffe, aufgebracht werden und zeichnen sich durch eine einfache Verarbeitung aus. Softtouch-Oberflächen verleihen ein angenehme Velourhaptik, werten beschichtete Oberflächen in allen Räumen auf und lassen diese authentisch und modern wirken. Aufgrund der Antifingerprint-Eigenschaft entstehen Fingerspuren überhaupt erst gar nicht, und die Oberfläche bleibt wie unberührt.

Antifingerprint

Die Einsatzmöglichkeiten der Antifingerprint-Beschichtung sind vielfältig und kommen vor allem bei tief- und ultramattem Oberflächen zum Tragen. Gerade im Möbelbereich, z.B. Küchenfronten beeinträchtigen Fingerabdrücke das Erscheinungsbild des Möbels nachhaltig, anfällige Flächen erfordern zudem einen erhöhten Reinigungsaufwand. Teknos bietet hierfür speziell entwickelte UV-Decklacke an, die eine nicht geschlossene, inhomogene Oberfläche erzeugen, die den hinterlassenen optischen Kontrast des Fingerabdruckes unsichtbar erscheinen lässt. Zudem bleiben die schützenden chemischen und mechanischen Beständigkeiten der UV-Lackierung erhalten.

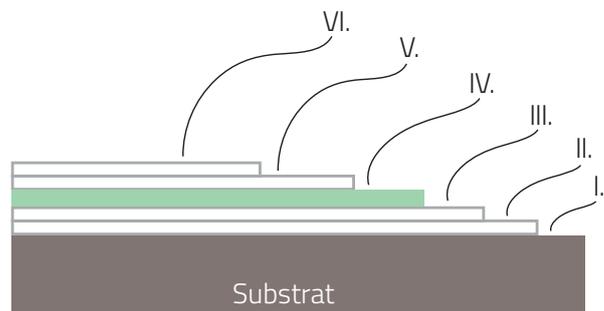
AUFBAU HOCHGLANZ

Nr.	Teknos-Produktname	Auftragsgewicht
I.	Substrate	
II.	UVILUX PRIMER 621-160	5-10 g/m ²
III.	DIGITALDRUCK	
IV.	UVILUX SEALER 661-160	40-50 g/m ²
V.	UVILUX 651-160	40-50 g/m ²



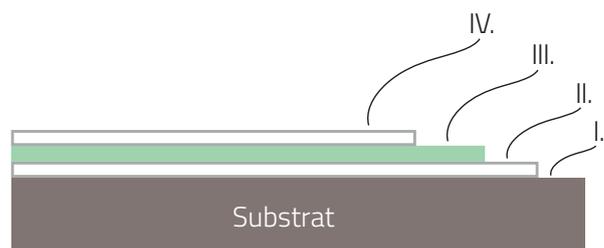
AUFBAU FÜR BÖDEN

Nr.	Teknos-Produktname	Auftragsgewicht
I.	Substrat	
II.	TEKNOLUX AQUA PRIMER 471-199	5-10 g/m ²
III.	UVILUX SEALER 661-199 WHITE	20-30 g/m ²
IV.	DIGITALDRUCK	
V.	UVILUX SEALER 661-199	30-40 g/m ²
VI.	UVILUX 651-110	15-20 g/m ²



AUFBAU (TRANSPARENT) FÜR SPEZIELLE SUBSTRATE

Nr.	Teknos-Produktname	Auftragsgewicht
I.	Substrat	
II.	UVILUX PRIMER 621-199	5-10 g/m ²
III.	DIGITALDRUCK	
IV.	UVILUX 651-110	10- g/m ²



TEKNOS IM FOKUS

Teknos ist ein globaler Hersteller von Beschichtungssystemen. Wir bieten ein breites Spektrum an qualitativ hochwertigen Lacken und Beschichtungen für die verarbeitende Industrie, professionelle Anwender und Heimwerker an.

Wir streben danach, mit unseren Kunden die ideale Lösung für ihre speziellen Anwendungsbereiche zu finden. Aufgrund intensiver Recherche und Feedback aus verschiedenen Marktsegmenten entwickeln wir unsere Produktpalette kontinuierlich weiter, um eine bestmögliche Kundenzufriedenheit zu erreichen. In Verbindung mit unserem umfassenden Wissen und unserer langjährigen Erfahrung, branchenführende Qualität seit Jahrzehnten anzubieten, sind wir überzeugt, dass unser Produktportfolio sämtlichen Beschichtungsanforderungen jederzeit gerecht wird. Wir legen großen Wert auf

Umweltbelange, um sicherzustellen, dass wir die vielfältigen Anforderungen von heute erfüllen und sogar übertreffen.

Teknos wurde 1948 gegründet und ist eines der größten Unternehmen Finnlands in Familienbesitz. Als CEO repräsentiert Paula Salastie derzeit die Kiiikka-Familie in der dritten Generation. Industrieorientierte Produktqualität, Tradition und engagierte Mitarbeiter haben uns geholfen, von einem kleinen Hühnerstall in Tuomarila, Espoo, zu einem globalen Hersteller für Beschichtungslösungen zu wachsen, der in mehr als 20 Ländern in Europa, Asien und den USA tätig ist und weltweit rund 1.800 Mitarbeiter beschäftigt.

Unsere Mission ist es, die Welt länger zu erhalten, indem wir durch intelligente und nachhaltige Beschichtungslösungen Produkte schützen und so deren Lebensdauer verlängern.

