

soft touch



vertikale Anwendungen

Typische Anwendung:

transparentes Overlay für Schichtstoffe zur Melamine-Verleimung oder zur PUR-Verleimung, für vertikale Anwendungen

Dekore und Farben:

transparent

Arbeitsbreite:

bis max. 1.360 mm

DTS Systemoberflächen GmbH
Arnold-Dammers-Weg 2
D-39291 Möckern

Tel.: +49 (0) 39 221 978 - 0
Fax: +49 (0) 39 221 978 - 97
E-Mail: zentrale@lamine.de
www.lamine.de

witasmart

Exquisite Oberflächen

Die WITAsmart *soft touch* Oberfläche ist hochwertig und haptisch ansprechend – die perfekte Ergänzung für den Innenausbau. Das spezielle transparente Acrylharz-Lacksystem stattet die Oberfläche mit einer samtigen Haptik und einer Struktur nahezu frei von Reflexionen aus, die sich auf nahezu jede Dekoroberfläche übertragen lässt.

Features:



SOFT TOUCH



ANTI-FINGERPRINT



HITZE-BESTÄNDIG



ULTRA MATT

technisches Daten- blatt

Struktur **soft touch(***)**

Grammatur / Gewicht g/m ² (*)	~ 80
Kratzbeständigkeit DIN EN438-2:1991 EN 438-2:2019	2-3 N (**) Grad 3
Abriebbeständigkeit EN 438-2:2019	~ 200 IP Umdr.
Glanzgrad 60° Winkel	< 3 (**)
Chemikalienbeständigkeit EN 438-2:2019	Gruppe 1, 3 Grad 5 Gruppe 2 Grad 3
Chemikalienbeständigkeit DIN 68861-1:2011	1A
Radius mm	≥ 3
Träger-Folie Typ	PET
Wasserdampfbeständigkeit EN 438-2:2019	Grad 5
Mikrokratzbeständigkeit EN 438-2:2019	Klasse 5

Alle verwendeten Lacke sind frei von Lösungsmittel und Formaldehyd.

WITAsmart

WITAsmart Melamin-Verarbeitung:

Beim Verpressen wird empfohlen die Lackschicht mit einer Schutzfolie zu belegen
Geeignet für HPL, CPL und Kurztaktpressen, für die Verarbeitung mit Melamine

PET-Film temperaturbeständig <170° C

Testphase der WITAsmart PUR-Verarbeitung:

läuft

(*) Für die Anpassung der Oberflächenqualität während des Produktionsprozesses behält sich DTS das Recht vor, das Beschichtungsgewicht zu variieren. Alle technischen und optischen Parameter werden auch bei Variationen des Schichtgewichtes oder der Schichtdicke erfüllt. Die Werte gelten ohne DTS Release-Film.

(**) Die Kratzfestigkeit ist abhängig von verwendeten Dekor in der Weiterverarbeitung.

(***) Bei der Bestellung muss die Weiterverarbeitung festgelegt werden, da es sich um verschiedene Produkte je für Melamin- bzw. PUR-Verarbeitung handelt.

Bitte beachten Sie die WITAsmart Lagerungs- und Handlungsempfehlungen.

Produktzusammensetzung

Substrat:	Transparente PET-Folie
Beschichtung:	Transparente ESH-Lacke