

Die innovative kratz feste XD Oberfläche® – exklusiv von Topalit



Die XD Oberfläche von Topalit ist ein einzigartiger Produktvorteil.

Die innovative Oberfläche verleiht den Tischplatten von Topalit noch bessere Werte bei Kratzfestigkeit und Beständigkeit. Die verbesserten Eigenschaften wurden vom unabhängigen *Österreichischen Holzfor- schungsinstitut* getestet und bestätigt.



XD Oberfläche



konventionelle Oberfläche

Der standardisierte Taber Abraser Test zeigt klare Ergebnisse: Die Abriebfestigkeit einer Topalit Tischplatte mit XD Oberfläche ist um ein Vielfaches höher als bei einer konventionellen Tischplatte.

Vom Österreichischen Holzforschungsinstitut getestet:

Tischplattenmuster	IP (Startpunkt)	FP (Endpunkt)	WR (Abnutzungsgrenze)
ohne XD Oberfläche	25 Umdrehungen	70 Umdrehungen	50 Umdrehungen
mit innovativer XD Ober- fläche	25 Umdrehungen	1.050 Umdrehungen	550 Umdrehungen

FACTSHEETS

innovation meets tradition

Beständigkeit von Topalit Tischplatten

Formgepresste Topalit Tischplatten besitzen eine fugenlose Gebrauchsoberfläche. Die Materialeigenschaften ergeben ein robustes, dauerhaftes Produkt.

Beständigkeit gegen Zigarettenglut

Topalit Tischplatten sind nach EN 438 gegen Zigarettenglut beständig, ebenso gegen die Einwirkung erhöhter Temperaturen bis 90°C. Oberhalb sind Glanzveränderung und/oder leichte Verfärbung möglich. Topalit Tischplatten sollten keinesfalls über einen längeren Zeitraum Temperaturen über 90°C ausgesetzt werden.

Beständigkeit gegen Chemikalien

Topalit Tischplatten sind beständig gegen die Einwirkung von Chemikalien, welche in Reinigungs- und Pflegemitteln für den Haushalt enthalten sind. Auch Säuren und Farbstoffe aus Lebensmitteln können ihrer Oberfläche nichts anhaben.

Nach EN 438 wird die Beständigkeit der Oberfläche von Topalit Tischplatten als gut bis sehr gut eingestuft. Lösemittel für Lacke und dergleichen greifen die Duroplastoberfläche der Topalit Tischplatten nicht an. Bei längerer Einwirkdauer können sich Brillanz und Farbstellung des Dekordruckes verändern. Einschränkungen sind jedoch bei Chemikalien, insbesondere bei Säuren, im Laborbereich zu machen. In dieser Umgebung sollten keine Topalit Tischplatten auf Arbeitstischen verwendet werden.

Säuren wie Essigsäure (Eisessig), Salzsäure, Salpetersäure, Schwefelsäure und dergleichen schädigen die Oberfläche je nach Konzentration und/oder Einwirkdauer mehr oder weniger stark. Das kann von Glanzverlust und Farbveränderung bis zur Hydrolyse, d.h. bis zur Zerstörung der Oberflächenharzschicht (michiggraue Trübung, Aufrauung, Riss- bzw. Kraterbildung sowie Gelb- oder Schwarzverfärbung) reichen.

Bei kurzfristiger Einwirkung kann größerer Schaden durch rasches Verdünnen mit Wasser und/oder Neutralisieren mit Seifenlösung oder Ähnlichem verhindert werden, falls eine Topalit Tischplatte doch mit Säuren -wie beschrieben- in Berührung kommt.

Reinigungsempfehlung für Topalit Tischplatten und Fensterbänke

Wie geht man vor?

1. Verwenden Sie warmes Wasser und Spülmittel wie zum Beispiel "Dawn", "Pril" oder gleichwertige Produkte.
2. Tragen Sie die Reinigungsflüssigkeit mittels weichem Schwamm, Baumwolltuch oder Mikrofasertuch auf.
3. Weichen Sie eingetrockneten oder stark anhaftenden Schmutz zuerst ein.
4. Wischen Sie die Oberfläche unter leichtem Reiben ab und entfernen Sie den Schmutz.
5. Reinigen Sie die Oberfläche nochmals mit frischer Reinigungslösung und spülen Sie dann mit klarem Wasser nach, um eine saubere, hygienische Oberfläche zu erhalten.
6. Bei hartnäckiger Verschmutzung ist die Verwendung einer Reinigungscreme oder -milch, wie zum Beispiel „CIF-Creme“ oder dergleichen für Edelstahloberflächen zu empfehlen. Befeuchten Sie die Oberfläche, tragen Sie die Reinigungscreme auf und reiben Sie unter leichtem Druck mittels Mikrofasertuch die Tischplatte ab, bis Sie eine saubere und leicht glänzende Oberfläche erhalten.

Die CIF-Reinigungscreme besitzt neben ihrer Reinigungswirkung auch eine Konservierungskomponente, welche eine neuerliche Verschmutzung verhindert bzw. deutlich verzögert.

7. Spülen Sie die Oberfläche nochmals mit klarem Wasser, um anhaftende Reste der Reinigungscreme zu entfernen.
8. Reiben Sie die Tischplattenoberfläche mit einem sauberen Tuch trocken.
9. Benützen Sie bitte keine scheuernden oder kratzenden Geräte oder Reinigungsmittel, welche Säuren enthalten oder bei der Anwendung abgeben.