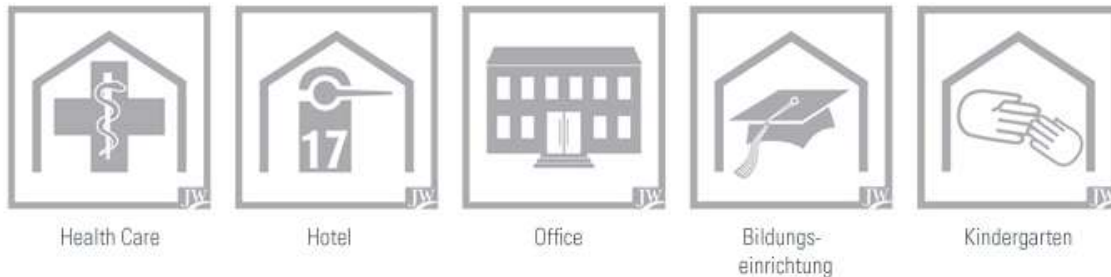


Unterschied ABS Kante | PU Kante

Die **PU-Kante** bietet maximalen Schutz vor Beschädigungen im Kantenbereich und sorgt für eine längere Lebensdauer der Tischplatten. Tische mit PU-Kante kommen vor allem in stark frequentierten Gebäuden zum Einsatz, die hohe Anforderungen an den Kantenschutz und die Hygiene stellen wie z.B. Schulen, Kindergärten, Krankenhäuser, Pflegeheime oder Bürogebäude.

Die PU-Kante ist eine ca. vier Millimeter dicke, äußerst stabile Kunststoffkante auf Polyurethanbasis (PU), die für höchste mechanische Ansprüche geeignet ist. Das Material wird in erhitzter, flüssiger Form an die Kante „angegossen“ und geht dabei eine unlösbare Verbindung mit der Tischplatte ein.

SCHUTZ:	schlagzäh, kratz- und abriebfest, robust, geringere Verletzungs- und
SICHERHEIT:	Quetschgefahr durch nahtlosen Übergang von Kante zur Oberfläche
HYGIENE:	porenfrei, geschlossen, leicht zu reinigen
LANGLEBIGKEIT:	UV-beständig nach DIN 54004 Klasse 5-6, temperaturstabil, beständig gegen Reinigungsmittel, Chemikalien und Lösungsmittel



Die PU-Kante ist in zwei Standardfarben Buche und grau erhältlich. Die Auswahl der Standardfarben ist optimal abgestimmt auf die gängigsten Farben und Dekore in den Schulen sowie die aktuellen Schichtstoff-Oberflächen der Tischplatten. Zusätzlich sind individuelle Sonderfarben nach NCS auf Anfrage möglich.



Tischplatte mit PU- Kante in anthrazit



Tischplatte mit PU- Kante in beige (ab Auftragswert 15.000€ mit Mehrkosten)

Die 2mm starke **ABS- Kante** ist ein synthetischer Stoff, der in verarbeiteter Form eine hohe Oberflächenhärte und ausreichende Hitzebeständigkeit aufweist.

Neben diesen Eigenschaften verfügt das Material ABS zudem über vergleichsweise gute Elastizität, was die Verarbeitung an der Tischplatte sehr vereinfacht. Gerade beim Abschluss von Schulmöbeln und Abschlüssen an Tischen spielen ABS-Kanten in der Inneneinrichtung einer Schule und anderen Bildungseinrichtungen eine gewichtige Rolle.

Vornehmlich auf Holzmaterialien können die angerauten Rückseiten von ABS-Kanten mittels eines Schmelzklebers auf die unversiegelten Oberflächen der betreffenden Möbelstücke aufgebracht werden.

Dadurch wird das Äußere des beklebten Mobiliars sehr belastbar und wärmestabil, sowie abrieb- und kratzfest. Weiterhin sind für die optischen Ansprüche die unterschiedlichste Farb- und Formgebung möglich, die sich beliebig miteinander kombinieren lassen. ABS Kanten in der Regel farblich passend zu der Oberfläche von Tischplatten lieferbar.



Tischplatte mit ABS- Kante