

# KAINDL Melaminkante

MK 06/07-02



## Anwendungsbereich

Zum Bekanten von Schnittkanten handelsüblicher Holzwerkstoffplatten für den Möbel- und Innenausbau

## Aufbau

Dekorpapier  
melaminharzbeschichtet  
Kernpapier  
Gegenzug  
Rückseite ungeschliffen,  
angeschliffen  
oder mit Schmelzkleber



## Format

Lieferform Rollenware Dicke: 0,2 - 0,7 mm	Längen: 50 / 100 / 200 / 400 lfm Breiten: 19 / 22 / 23 / 25 / 30 / 35 / 45 / 55 / 66 / 72 / 75 / 116 mm
--	--

## Materialeigenschaften

			Prüfverfahren
Klassifizierung		VGS (222)	EN 438-3:2005
Allgemeine Oberflächeneigenschaften		duroplastisch, lichtecht, pflegeleicht,	
Herstellverfahren		CPL Continuous pressure laminate	
Umwelt		lösemittel-, schwermetall- und phenolfrei	

## Toleranzen

	Einheit	Klassifizierung gemäß EN 438	Prüfverfahren
Dickentoleranz	mm	± 0,1	EN 438-2:2005
Breitentoleranz	mm	± 0,2	EN 438-2:2005

## Oberflächeneigenschaften

	Einheit	Klassifizierung gemäß EN 438	Prüfverfahren
Kratzfestigkeit	Kennzahl 3	Grad 2* / 2 N	EN 438-2:2005
Verhalten gegenüber Stoßbeanspruchung (kleiner Durchmesser)	Kennzahl 2	Dicke ≤ 0,40 mm ≥ 10 N Dicke ≥ 0,40 mm Grad 2 / ≥ 15 N	EN 438-2:2005
Fleckenunempfindlichkeit	Grad 5	Gruppe 1+2: keine sichtbare Veränderung	EN 438-2:2005
	Grad 3	Gruppe 3: mäßige Veränderung von Glanzgrad und/oder Farbe	
Verhalten gegenüber Zigarettenglut	Grad 3	Mäßige Veränderung des Glanzgrades und/oder mäßige braune Flecken	EN 438-2:2005
Lichtechtheit (Xenon Bogenlampe)	Stufe	Graumaßstab 4-5	EN 438-2:2005
Abriebbeständigkeit	Kennzahl 2	Anfangsabriebpunkt IP ≥ 50 Umdrehungen Abriebwert (IP+FP)/2 ≥ 150 Umdrehungen	EN 438-2:2005

\* außer bei SM und NM

## Lagerhinweis

Die Kantenrollen sollte immer vollflächig, waagrecht gelagert werden.  
Die Lufttemperatur im Lagerraum sollte bei 18-22°C, die relative Luftfeuchtigkeit bei 50 bis 60% liegen.

## Reinigung und Pflege

Kaindl Melaminkanten sind äußerst hygienisch und pflegeleicht.  
Zur Reinigung können alle handelsüblichen Reiniger verwendet werden - keinesfalls jedoch Scheuermittel.  
Für die tägliche Pflege genügt es, die Kanten mit einem feuchten Tuch zu reinigen.  
Eine besondere Behandlung, wie das bei herkömmlichen Holz- oder Furnierkanten notwendig ist (wie z.B. Abschleifen, Versiegeln oder Polieren der Oberfläche) darf wegen der Spezialoberfläche nicht durchgeführt werden.  
Hartnäckige Flecken, wie Farbe, Klebstoff, Nagellack oder Öl lassen sich mit Aceton, Essigessenz, Nagellackentferner und Universalverdünnungen entfernen. Diese Mittel in jedem Fall sparsam, vorsichtig und nur im verschmutzten Bereich anwenden.  
Auf keinen Fall über längere Zeit einwirken lassen.

## Verarbeitung

Kaindl Melaminkanten angeschliffen: Verarbeitung mit herkömmlichen Kantenanleimmaschinen oder manuell mit Dispersionsklebstoffen wie z.B. Weisleim.

Kaindl Melaminkante mit Schmelzkleber: Aufbringen durch Kantenanleimmaschinen mit Heizaggregat oder manuell mit einem Bügeleisen. Temperatur: 210 - 240° C, Bügeleiseinstellung: Wolle/Seide  
Mittlerer Anpressdruck bis zum Abkühlen.

Bitte berücksichtigen Sie die Verarbeitungsrichtlinien der Maschinen- und Klebstoffhersteller.

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an Ihren Fachverkäufer oder [www.kaindl.com](http://www.kaindl.com)

Die Hinweise und Angaben in diesem Datenblatt entsprechen bestem Wissen nach demzeitigem Stand der Technik.  
Sie dienen zur Information und als unverbindliche Richtlinie. Gewährleistungsansprüche können daraus nicht abgeleitet werden.