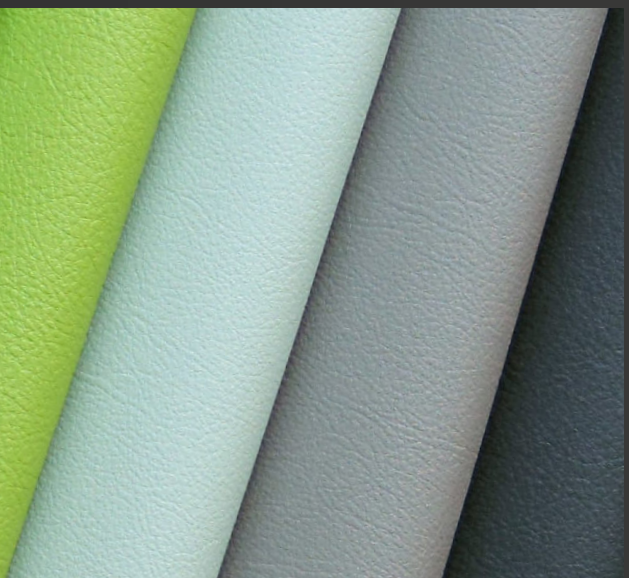


VOWA_{led}

Pavona

LAGERKOLLEKTION
STOCK COLLECTION

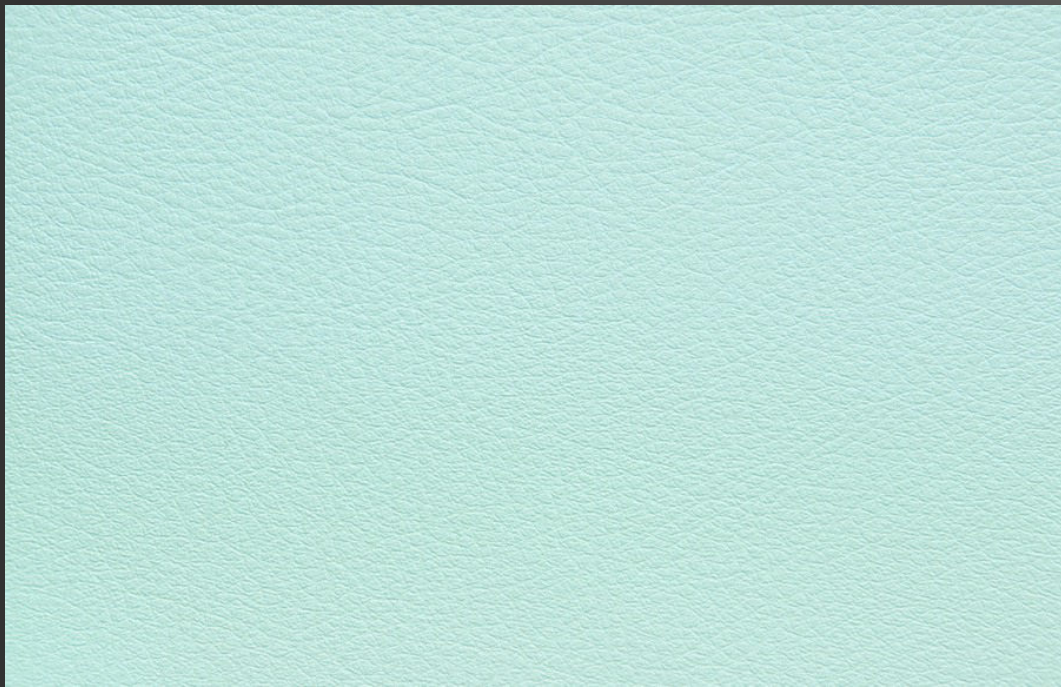


Wir gestalten Vielfalt...

We create diversity...



Pavona

AVALON **VINYL**SAVE

Eigenschaften *Properties*



Phthalatfrei
Phthalate-free



Flammhemmend nach:
Flame-retardant acc. to:
DIN 4102 (B1)*
DIN EN 1021 Teil 1+2
FMVSS 302 / DIN 75200
NFP 92-503 (M2)
UNI 9175
BS 5852 Crib 5

Anwendungen *Applications*



Wohnen
Living



Automobil
Automotive



Objektbereich
Contract

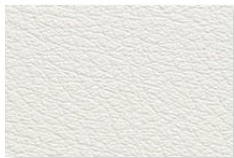


Boot- und Schiffbau
Boat- and shipbuilding

* Pavona besteht die Prüfung nach DIN 4102 Teil 1 B1. Bei Verbauung des geprüften Polsterkunstleders Pavona in ein System (z.B. Stuhl, Polsterbezug + Schaum + Holz) ist eine neue Prüfung des Systems nach DIN 4102 Teil 1 B1 in Auftrag zu geben.

Farbpalette

colours



weiß 021750



sisal 021751



kaschmir 021752



taupe 021753



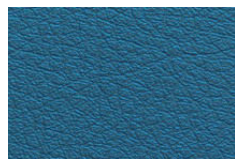
minze 021758



delfin 021759



eis 021756



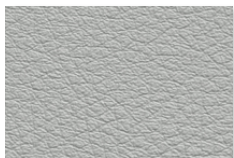
mid blue 021757



amarena 021754



rosé 021755



grau 021760



anthrazit 021761



schwarz 021762

Pavona

Produktaufbau

- Gewicht ca. 700 g/m²
- PVC-Beschichtung ca. 83 %
- Polyester/Baumwolle-Jersey ca. 17 %
- Dicke 1,2 mm ± 0,1

Eigenschaften

- Hochflammpfest
- Ledertypisch, weich und elastisch
- Langlebig und kratzfest
- Schmutzunempfindlich und leicht zu reinigen

Funktionen

- Hochflammpfest nach DIN 4102 (B1)
- Flammhemmend nach EN 1021 Teil 1 und 2
- Flammhemmend nach DIN 75200 / FMVSS 302
- Schwer entflammbar nach BS 5852 Crib 5
- Schwer entflammbar nach NFP 92-503 (M2)
- Schwer entflammbar nach UNI 9175
- Abriebfest nach Martindale DIN EN ISO 5470-2 > 200.000 Touren
- Dauerknickverhalten / DIN 53359 längs/quer ≥ 50.000 Knickungen
- UV-beständig nach DIN EN ISO 105-B02 Note = 6
- Farbechtheit gegen Reiben nach DIN ISO 105-X12, trocken/nass= Note 5
- Schweißsecht nach EN ISO 105-E04 = Note 4
- Urin- und blutbeständig
- Spezieller Oberflächenschutz AVALON VINYLSAVE für eine verlängerte Lebensdauer und höhere Gebrauchssicherheit
- Sicherheit v. Spielzeugen nach DIN EN 71-3: Migration bestimmter Elemente
- Desinfektionsmittelbeständig (Liste der geprüften Desinfektionsmittel auf Anfrage)

Einsatzgebiete

- Polsterungen und Verkleidungen speziell für den Objektbereich
- Automobiles Interior
- Schiffs- und Boots-Interior

Verarbeitung

- Nach den üblichen Verfahren: Nähen, Heften und Kleben
- Geeignet für HF-Verschweißen und Klammern
- Bei Verpolsterung ein PES-Vlies (40 g/m²) zwischen Schaum und Kunstleder einlegen und keine Lösungsmittelklebstoffe verwenden

Pflegeanleitung

- Vor der Desinfektion die öl- und fetthaltigen Rückstände mit einer pH-neutralen Seifenlösung entfernen und anschließend mit einem feuchten Tuch abwischen
- Erst danach die Desinfektion mit den von uns empfohlenen Desinfektionsmitteln durchführen (Liste auf Anfrage erhältlich)
- KEINE Reinigung mit organischen Lösungsmitteln (Alkoholen), aggressiven Seifen, Bleich- oder Scheuermitteln!
- Nach der Desinfektion die Materialoberfläche mit Wasser abwischen
- Verwenden Sie keine Lederpflegemittel die Öle oder Fette enthalten, diese können die Lebensdauer sogar verkürzen!
- Keine besonderen Pflegemaßnahmen für den Materialerhalt erforderlich
- Blutflecken bitte umgehend mit kaltem Wasser entfernen

Aufmachung

- Rollenlänge ca. 25 m
- Rollenbreite ca. 140 cm

Composition

- Weight approx. 700 g/m²
- PVC-coating approx. 83 %
- Polyester/cotton-jersey approx. 17 %
- Thickness 1.2 mm ± 0.1

Properties

- Highly flame retardant
- Leather-like, soft and elastical
- High durable and scratch-proof
- Dirt resistant and easy to clean

Functions

- Highly flame-retardant acc. to DIN 4102 (B1)
- Flame-retardant acc. to EN 1021 Part 1 and 2
- Flame-retardant acc. to DIN 75200 / FMVSS 302
- Flame-retardant acc. to BS 5852 Crib 5
- Flame-retardant acc. to NFP 92-503 (M2)
- Flame-retardant acc. to UNI 9175
- Non-abrasive acc. to Martindale DIN EN ISO 5470-2 > 200,000 cycles
- Resistance to repeated flexing / DIN 53359 length/across ≥ 50,000 bucklings
- UV-resistant acc. to DIN EN ISO 105-B02 grade = 6
- Colour fastness to rubbing acc. to DIN ISO 105-X12, dry/wet = grade 5
- Sweat proof acc. to EN ISO 105-E04 = grade 4
- Urine and blood resistant
- Special surface protection AVALON VINYLSAVE for a longer service life and higher safety of use
- Safety of toys acc. to DIN EN 71-3: Migration of certain elements
- Resistant to disinfectants (list of the examined disinfectants on request)

Applications

- Upholstery and coverings especially for the contract sector
- Vehicle interior
- Ship and boat interior

Treatment

- According to the usual procedures: sewing, stapling and gluing
- Suitable for HF-welding and clamping
- For upholstery, insert a PES non-woven (40 g/m²) between the foam and the imitation leather and do not use solvent-based adhesives

Maintenance instruction

- Before disinfecting, remove the oily and greasy residues with a pH-neutral soap solution and then wipe with a damp cloth
- Now carry out the disinfection with the disinfectants recommended by us (list of the examined disinfectants on request)
- NO cleaning with organic solvents (alcohols), aggressive soaps, bleach or scouring agents!
- After disinfection, wipe the material surface with water
- Do not use any leather care products that contain oils or fats, these can even shorten the lifespan!
- No special care for material conservation necessary
- Please remove blood stains immediately with cold water

Presentation

- Length of rolls approx. 25 meters
- Width of rolls approx. 140 cm



Vowalon Beschichtung GmbH

Bahnhofstraße 46 • 08233 Treuen
 Telefon: +49 (0) 37468 / 60 - 0
 Telefax: +49 (0) 37468 / 60 - 254
 info@vowalon.de • www.vowalon.de



AKV international gmbh

Eberstaler Str. 27 • 74653 Ingelfingen
 Telefon: +49 (0) 7940 / 937613
 service@akv-international.com
 www.akv-international.com