

CleanMid[®]B

12, 20 & 25 mm

**Die perfekte Balance
zwischen Funktionalität und
Ästhetik**



BESCHREIBUNG



Diese rollbare Eingangsmatte besteht aus Aluminiumprofilen, die Einlagen enthalten und mit durchgehenden Bürsten- oder Kratzprofilen kompatibel sind. Cleanmid ist aufgrund seiner einzigartigen Zusammensetzung hochmodular. Flexible PVC-Streifen auf der Unterseite verbinden die Profile miteinander. In regelmäßigen Abständen werden die PVC-Streifen perforiert, um den Schmutz abzuführen. Außerdem haben sie eine schalldämpfende und rutschhemmende Funktion. Abhängig von den gewählten Einlagen und den möglichen Kombinationen mit durchgehenden Bürsten- oder Kratzprofilen ist die Funktion der Eingangsmatte das Schaben, Trocknen oder eine Kombination aus beidem. Diese Matte bietet für jedes Problem eine Lösung. Die offene Struktur sorgt für eine bessere Aufnahme von Schmutz und Feuchtigkeit und erleichtert das Aufrollen der Matte. Ein weiterer Pluspunkt ist die große Farbpalette an Trocken- und Schrubbeinsätzen.



EIGENSCHAFTEN

Die Gesamthöhe der Matte beträgt 12, 20 oder 25 mm. Ein flexibler PVC-Streifen verbindet die Aluminiumprofile. Der Abstand zwischen den Profilen beträgt max. 4 mm. CleanMid B mit Trocken-/Schrubb-, Gummi- oder Dreifachbürsteneinsätzen wiegt jeweils etwa 11, 14 oder 15 kg/m². In Kombination mit einer durchgehenden Bürste beträgt das Gewicht 16 bzw. 17 kg/m² für die Höhen 20 bzw. 25 mm.

EIGENSCHAFTEN

Profile	
Material	Aluminium (min. 78% recycelt)
Größen	32 mm Breite & 10, 18 oder 22 mm Höhe

PVC Verbindungsstreifen	
Hart-PVC schwarz	schwarz rissfest GST66901 PE LD

Accessoires	
Sockelschrauben	Edelstahl DIN 916A2 M4x8 Alu-Endkappen
Schrauben	Edelstahl DIN 7982 A2 C2, 9x13 H

Kratzprofil	
Material	Aluminium

Bürsten	
Material	Nylon 6,6, UV stabilisiert durchgehende Bürstenreihe aus in Aluminiumprofil eingepressten Monofilamenten (8 mm Breite x 14 mm Höhe)
Höhe Bürsten	5 mm für Mattenhöhe 20 mm 10 mm für Mattenhöhe 25 mm

Einlagen	
Höhe Textil	5 mm
Breite Textil	30 mm
Breite Textil Basis	29,5 mm
Material Dry	Dry 100% Multifilamente Polyamid 6 Ø 50.450.000 Multifilamente pro m ² Farben: anthrazit, schwarz, braun, rot, grau, grün 80% regeneriertes Textil
Material Scrub	Scrub 99% Multifilamente Polyamid 6 > 50.450.000 Multifilamente pro m ² 1% Monofilament Polypropylen Ø 500.000 Multifilament pro m ² 80% regeneriertes Textil
Material Gummi	schrumpffreies EPDM Shorehärte 80 bis 90
Material Triple-Bürste	PVC und Bürsten

TESTS

In Zusammenarbeit mit der Universität Ghent

Brandschutzklasse	Bfl in Gehrichtung (EN ISO 11925-2 und EN ISO 9239-1)
Rauchklasse	Klasse S1 für Dry/Scrub und Klasse S2 für Triple-Bürste (2012).
Lichtbeständigkeit	Klasse 6-7. 8 ist das bestmögliche Ergebnis (2002) (ISO 105 B02 (1994))
Verschleißtest	Wert: 25.000, äquivalent zu 500.000 bis 1.200.000 Schritte. Testberichte 02-796C, 02-797C und 02-798C.
statischer Belastungstest	Die Matte hält einem Druck von 400 kg pro cm ² für die Version 12 mm und 600 kg pro cm ² für die Version in 20 und 25 mm. Testberichte 03-601 und 03-601. Für die Belastung durch normale Passagen, Einkaufswagen und Rollstühle gibt es keine Einschränkung. Bei starkem Verkehr empfiehlt wird empfohlen, immer eine Sicherheitsplatte zu verwenden und alle kreisförmigen Bewegungen zu vermeiden.
Feuchtigkeitsaufnahme	Die Feuchtigkeitsaufnahmekapazität der Matte liegt bei über 1000 ml/m ² für Dry/Scrub und beinahe 800 ml/m ² für die Version mit durchgehenden Bürsten. Prüfberichte 02-796B, 02-797B und 02-798B.
	Brand- und Rauchtests wurden gemäß der Klassifizierung EN13501-1 (2007+A1:2009) durchgeführt. Die Produkte sind weder imprägniert noch beschichtet; es geht immer um nachhaltige Eigenschaften der verwendeten Materialien.