

CleanGrip

VER 09-D-02.2023 | © SFS Safety Flooring System



Eigenschaften



Beschreibung / Anwendungsgebiete

Der CleanGrip Antirutschbelag schließt eine Marktlücke im Segment der R10-Beläge. Er verbindet einen PVC-freien Belag ohne schädliche Weichmacher mit einer leichten Reinigung bei gleichzeitig sehr gutem Brandverhalten. Durch Mikroperlen statt Schleifmittel an der Oberfläche nimmt der Belag nur extrem wenig Schmutz auf und lässt sich deutlich besser sauber halten. CleanGrip erfüllt die Forderungen der ASR A1.5/1,2: Klassische Anwendungsfelder für eine Ausstattung mit der Rutschhemmung R10 sind laut Anhang 2 der Richtlinie beispielsweise:

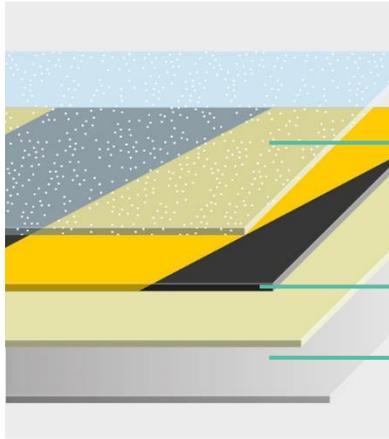
- Eingangsbereiche, Treppen sowie betriebliche Gehwege
- Garagen und Hoch-/Tiefgaragen
- Lagerräume für verpackte Lebensmittel
- Theken- & Schankbereiche
- Verkaufsstellen und-räume für verpackte Ware (außer Fisch)

CleanGrip eignet sich somit für die rechtssichere Ausrüstung knapp eines Viertels aller in Anhang 2 genannten Arbeitsbereiche. Zudem ist CleanGrip gut schneidfähig und eignet sich daher für das Plotten von individuellen Teilen.

Produktvorteile

- PVC-frei und damit frei von schädlichen Weichmachern
- Rutschhemmung R10
- Leichte Reinigungsfähigkeit und geringe Schmutzannahme
- Hohe Transparenz, durch laminieren können individuelle Drucke realisiert werden
- Angenehme Haptik durch Verzicht von abrasiven Schleifmitteln
- Hohe Klebkräfte
- Plotterfähig
- Besonders hohe Maß- und Hitzestabilität

Technische Daten



Mikroperlenoberfläche mit der Rutschhemmung R10

Permanenter Haftklebstoff auf Acrylatbasis

Optional: im Laminat mit einer PET-Druckfolie

Abdeckpapier

Farben	Transparent, schwarz und schwarz-gelb schraffiert (SG) weitere Farben oder Sondermotive auf Anfrage
Material	PET
Materialdicke (verlegt)	Einfarbig und transparent ca. 0,4 mm, SG und Individualdruck ca. 0,5 mm
Gewicht	Einfarbig und Transparent ca. 290 g/m ² , SG und Individualdruck ca. 500 g/m ²
Temperaturbeständigkeit	- 25 bis + 80 °C (Klebkraft verändert sich mit der Temperatur)
UV-Beständigkeit	In mitteleuropäischen Klimazonen gut
Rutschhemmung Orientierend geprüft nach DIN EN 16165, Anh. B	R10
Klebkraft / mittlerer Schälwiderstand i.A. an DIN EN 1939 (24 h, V2A, 180° Abzugswinkel, T=23°C)	ca. 20-25 N / 25 mm
Maßhaltigkeit (verlegt) i.A. an DIN ISO 2768	Toleranzklasse f
Brandeigenschaften Nach DIN EN 45545-2, Anforderungssatz R10	transparent HL3 Einfarbig und Sondermotive HL2

Lagerung und Anwendungshinweise

CleanGrip Antirutschbelag kann auf allen sauberen, trockenen, fettfreien, ebenen und geschlossenen Oberflächen eingesetzt werden. Bei Aufbringen eines Belages empfiehlt es sich die Ecken abzurunden oder fertige Stanzteile zu nutzen. Die ideale Verlegetemperatur liegt bei 18 – 25 °C, Antirutschbeläge sollten nicht über Risse, Fugen, beschädigte Lackschichten oder Rost geklebt werden, beachten Sie auch die Angaben unserer Verlegeanleitung. Bei porösen oder kritischen Untergründen empfehlen wir die Anwendung einer Grundierung oder eines Primers. Sprechen Sie uns dazu bitte an. Das Produkt ist nicht für den permanenten Einsatz unter Nässe konzipiert. Die Lagerung sollte trocken, frostfrei und sauber erfolgen. Idealerweise bei Temperaturen von +10 bis +20 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 50 – 55 %. Material vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Das Produkt kann 24 Monate nach Herstellungsdatum gelagert werden.

Unsere vorstehende anwendungstechnische Beratung erfolgt nach bestem Wissen und stellt unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar. Da die Verwendung unserer Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten erfolgt unterliegt diese Ihrer eigenen Verantwortung. Alle Angaben über unsere Erzeugnisse sind mit den örtlichen Verhältnissen und den verwendeten Materialien in Ihrer Anwendung abzustimmen. Führen Sie selbst vor der Verwendung eigene Prüfungen durch um die Eignung sowie den Verbrauch zu bestimmen. Alle Fragen einer Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt regeln sich nach unseren jeweils gültigen Verkaufsbedingungen, sofern gesetzliche Vorschriften nicht etwas anderes vorsehen. Alle Technischen Datenblätter unserer Produkte sehen wir als unser geistiges Eigentum an. Die Nutzung ist nur mit unserer Zustimmung erlaubt. Mit Herausgabe dieser Produktinformation verlieren vorhergehende Versionen ihre Gültigkeit.