SAUBERE IDEEN MIT SYSTEM

REINDESIGN VON ARWEI®

ARWEI-PREMIUM-REINSTREIFER

TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM

DATENBLATT PORTAL N 22 (F)

Stabilität bis 5,0 t pro 80 cm² ruhende Punktallast

Innen- und überdachter Außenbereich

Rollstuhlbefahrbar

Rollbar

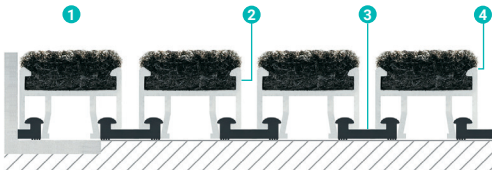
Emissionsstandards erfüllt

Empfohlen für:

Privates Eigenheim | Bürogebäude | Kindergarten | Schule | Krankenhaus

Höhe	Stababstand	Profil	Lauffläche	Gewicht pro m²
22 mm	4 bzw. 6 mm	Alu	Nadelvlies	ca. 11,7 kg bei 6 mm Stababstand

Systemaufbau



1. Nadelvlies
2. Aluprofil
3. ARWEI-Spezialverbinder, keine Seilverbindung
4. Kratzkante

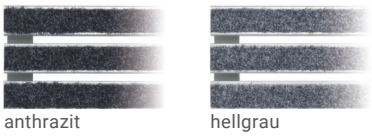
Eigenschaften

- Hohe Stabilität bis 5.000 kg pro 80 cm² ruhende Punktallast
- ARWEI-Premium-Reinstreifer zertifiziert nach „TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM“

Vorteile

- ARWEI-Premium-Reinstreifer werden im Baukastensystem hergestellt. Jedes einzelne Modul lässt sich problemlos vor Ort austauschen.
- Der ARWEI-Nadelvlies überzeugt durch seine exzellente Reinigungswirkung durch doppelte Standzeiten gegenüber Schlingenware, minimales Anschmutzen und hohe Abriebfestigkeit. Kompakte 4 bis 5 mm Nutzschicht.
- Der Nadelvlies wird verdeckt liegend gegen seitliches Verrutschen gesichert.
- Die spezielle Profilgeometrie der ARWEI Reinstreifer ermöglicht hohe Belastungswerte. Der Reinstreifer ist mit Rollstühlen und Transportkarren befahrbar.
- ARWEI-Premium-Reinstreifer nach „TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM“ zertifiziert und somit als Nachweis der Emissionsanforderungen durch die DGNB für das Kriterium „ENV1.2 Risiken für die lokale Umwelt“ anerkannt.

Standardfarben



anthrazit | hellgrau

Keine originalgetreue Farbwiedergabe.
Auf Anforderung erhalten Sie umgehend Originalmuster.

SAUBERE IDEEN MIT SYSTEM

REINDESIGN VON ARWEI®

Ausschreibungstext: Portal N 22 (F)

Hochwertige, besonders strapazierfähige Portal- und Eingangsmatte

Einsatzgebiet:
Innen- und überdachter Außenbereich; normale bis extrem starke Frequentierung, überrollbar mit Transportkarren, rollstuhlgeeignet; zur ganzflächigen Auflage, Belastung bis 5.000 kg pro 80 cm² (ruhende, verteilte Last)

Nachhaltigkeit: Beim Einsatz von zertifizierten ARWEI-Reinstreifern werden die Regeln und Grenzwerte für Emissionsstandards, den Gebäuderichtlinien entsprechend, eingehalten. Die Zertifizierung nach den Kriterien des „TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM“ besagt, dass die Emissionsgrenzen verschiedenster, internationaler Zertifikate eingehalten werden.

Streifenträgerprofil:
Aluminium, geräuschgedämmt, mit Kratzkanten

Nadelvliessonderboden:
100 % PP; Poleinsatz 2400 g/m²; vollflächig vernadelt; keine Schlingenware; minimale Anschmutzung; extrem abriebfest; Aluminium-Profilkanten halb überdeckend; verdeckt liegend gegen seitliches Verrutschen gesichert; Nadelvlies nachträglich austauschbar; Farben anthrazit oder hellgrau, weitere Farben auf Anfrage;
Rutschhemmung R 11 nach DIN 51130

ARWEI-Premium-Reinstreifer zertifiziert nach „TÜV PROFiCERT-product Interior PREMIUM“
AgBB; A+ (Émissions dans l‘air intérieur); Belgische VOC-Verordnung; LEED v4 (outside North America); BREEAM Exemplary Level; Finnische M1-Klassifzierung; GUT / PRODIS; DE-UZ 128 (Blauer Engel); EU-Ecolabel; Österreichisches Umweltzeichen UZ 35; CAM Italien; MVV TB Anhang 8+9 / ABG

Klassifizierung Brandverhalten nach EN 13501-1:2010: C_{fl}-s1

Farbechtheit
Reibechtheit (DIN EN ISO 105-X12) trocken: Note: 4-5 (sehr gut) nass: 4-5 (sehr gut)
Wasserechtheit (DIN EN ISO 105-E01) Note: 4-5 (sehr gut)
Lichtechtheit (DIN EN ISO 105-B02) Note: >7 (gut)

Verbindung:
ARWEI-Spezialverbinder; dadurch superleicht rollbar; hohe Rutschfestigkeit durch Antirutsch-Funktion; Modulbauweise – keine Draht- oder Seilverbindungen –, jedes Teil problemlos vor Ort austauschbar

Höhe: 22 mm

Stababstand 4 mm: Nadelvlies-Lauffläche 72 cm je m Gehtiefe

Stababstand 6 mm: Nadelvlies-Lauffläche 68 cm je m Gehtiefe

Bei Stababstand von 4 mm auch für automatische Drehtüranlagen gemäß DIN 18650-1 geeignet.

Passende Winkelrahmen 25 x 25 x 3 mm wahlweise in Aluminium/Messing/Edelstahl.

Mitglied der DGNB

TÜVNORD DIN EN ISO 9001

MADE IN GERMANY

Konstruktive und materialbedingte Änderungen im Zuge der Produktpflege vorbehalten. Alle Maßangaben sind Standardwerte ohne Berücksichtigung fertigungstechnisch bedingter Toleranzen. Sie beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns jedoch nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Qualität der Montage hängt deshalb von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung ab. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder anwendungstechnische Beratung einholen. Mit dem Erscheinen dieses Produktdatenblattes verlieren alle vorausgegangenen Produktdatenblätter ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Fassung dieses Datenblatts finden Sie auf unserer Homepage unter www.arwei.de.

ARWEI-Bauzubehör GmbH | Kalteiche-Ring 48 | D-35708 Haiger | Tel.: +49 (0) 2773 91788-0 | Fax: +49 (0) 2773 91788-50 | eMail: info@arwei.de www.arwei.de

Stand 11.2025