

EDIZIONE SPECIALE N.1/2026 • AGGIORNAMENTO 04/09/2026

Doc. Ref: AB040926

DIVISIONE MATERIALI DI CONSUMO & INTERIOR DECORATION

FOCUS FLOOR GRAPHIC

Guida tecnica e catalogo soluzioni per la decorazione e personalizzazione di pavimenti: dai vinili monomerici calpestabili diretti alle laminazioni antiscivolo R10/R11, fino ai tappeti e moquette PET per stampa sublimatica e UV.

ANTISCIVOLO R9 • R10 • R11

IGNIFUGO B1

VINILI ONE-STEP

TAPPETI & MOQUETTE PET

UV & SUBLIMATICO

Indice dei Contenuti

Una panoramica strutturata per orientarsi tra normative di sicurezza, supporti calpestabili e moquette personalizzate.

La comunicazione visiva a terra: innovazione, sicurezza e redditività

La decorazione dei pavimenti (Floor Graphic) rappresenta una delle applicazioni a più rapida crescita nella comunicazione visiva moderna. Questa guida approfondisce ogni aspetto tecnico: dalla scelta del grip antiscivolo corretto (R9, R10, R11) alla compatibilità con i diversi inchiostri (UV, Sublimatico, Solvente, Latex), fino alla selezione tra vinili one-step, laminazioni dedicate e tappeti in poliestere con fondo gelfoam.

01

Copertina

Titolo, crediti ufficiali e panoramica generale

Pag. 1

02

Sommario & Indice Guida

Struttura dei contenuti e target applicativi

Pag. 2

03

I Fondamenti della Floor Graphic

La comunicazione parte dal basso: effetto WOW e retail

Pag. 3

04

Normative, Antiscivolo (R9-R11) & Fondi

Classi DIN 51130, sicurezza pedonale e fondi idonei

Pag. 4

05

Floor 200 PVC (Vinile One-Step R9)

Monomerico gofrato 200µm calpestabile diretto

Pag. 5

06

Floor 200 LAM R10 (Laminazione Protettiva)

Film calpestabile opaco 200µm per stampe protette

Pag. 6

07

Floor 2200 AS FR & Floor 2000 Black Back

I pesi massimi calpestabili compositi PVC+PET R11

Pag. 7

08

Floor 1200 PET FR & Floor 1200 FR N (Gelfoam)

Tappeti moquette poliestere per sublimatico e UV

Pag. 8

09

Fleece Carpet 900 FR & Krea Event PET300

Feltro e moquette leggera per eventi e corsie fieristiche

Pag. 9

10

Guida alla Posa, Pulizia & Rimozione

Preparazione del fondo, spatolatura e rimozione senza residui

Pag. 10

11

Tabella Comparativa Completa di Gamma

Confronto sinottico su spessori, pesi, grip, fuoco e formati

Pag. 11

12

Gamma Prodotti B2B, Servizi Trend & Contatti

Stock rapido Terni, supporto tecnico e QR Code catalogo

Pag. 12

DESTINATARI DELLA GUIDA

Stampatori digitali, centri stampa LFP, allestitori fieristici, agenzie di retail marketing, installatori e commerciali tecnici.

OBIETTIVO TECNICO

Fornire indicazioni chiare sulla scelta del supporto calpestabile adeguato, prevenendo contestazioni su scivolosità, aderenza o delaminazione.

STANDARD & GARANZIE

Tutti i materiali selezionati da Trend S.r.l. rispondono ai severi requisiti europei di antiscivolo (DIN 51130) e resistenza al fuoco (EN 13501-1).

La Comunicazione Parte dal Basso!

Perché la decorazione a pavimento è oggi uno dei media più efficaci, memorabili e in crescita nella stampa digitale.

01. L'Efficacia Visiva del Pavimento

Le grafiche da pavimento, comunemente conosciute come **Floor Graphic**, sono un potente sistema di comunicazione visiva impiegato all'interno di punti vendita, negozi, centri commerciali, location per eventi, stand fieristici e showroom.

È proprio la loro collocazione a terra — **il camminarci sopra** — che le distingue da qualsiasi altro elemento pubblicitario verticale. È un input che "parte dal basso" per arrivare dritto agli occhi: le persone guardano naturalmente dove camminano, rendendo il messaggio quasi impossibile da ignorare!



02. L'Effetto "WOW" & Il Retail Moderno

La comunicazione su pavimento, se ben progettata, evidenzia istantaneamente le peculiarità di una promozione o di un evento che altrimenti si perderebbero nel caos visivo dei corridoi di vendita.

Oltre al marketing emozionale, le grafiche a terra sono fondamentali come **segnaletica direzionale, wayfinding e sicurezza** in ospedali, magazzini, musei, aeroporti e stazioni. Abbinare la comunicazione a terra a totem o banner a parete moltiplica per 4 l'impatto mnemonico nel visitatore.



1. Adesione Calibrata

La colla deve aderire perfettamente senza sollevarsi ai bordi per il passaggio dei carrelli, ma garantire una rimozione pulita a fine campagna senza rovinare le cere o il lucido del pavimento.

2. Resistenza Meccanica

La superficie calpestabile deve sopportare centinaia o migliaia di passaggi pedonali giornalieri, abrasioni di suole, tacchi e residui di sabbia senza consumare l'inchiostro sottostante.

3. Coefficiente d'Attrito (Grip)

Requisito inderogabile di legge: ogni superficie decorata deve assicurare un grado antiscivolo certificato a norma europea per scongiurare qualsiasi scivolamento accidentale del pubblico.

Sicurezza al Centro: Classi Antiscivolo (R9, R10, R11)

Conoscere le normative europee DIN 51130 e la compatibilità delle superfici per garantire installazioni sicure e a norma di legge.

La Norma DIN 51130: Come si Misura il Grip

La norma tedesca ed europea **DIN 51130** (test del piano inclinato con calzature e lubrificante) classifica la resistenza allo scivolamento in classi contrassegnate dalla lettera **R** seguita da un valore numerico progressivo.

Classe	Angolo Inclinazione	Ambiente di Destinazione Consigliato
R9	6° – 10°	Aree interne asciutte: Negozi, uffici, farmacie, corridoi commerciali a traffico leggero o medio. (Es. <i>Floor 200 PVC</i>).
R10	10° – 19°	Aree ad alto flusso pedonale: Supermercati, centri commerciali, ingressi interni, fiere e padiglioni espositivi. (Es. <i>Floor 200 LAM R10</i>).
R11	19° – 27°	Aree ad alta criticità o transito pesante: Corsie di grande distribuzione, zone soggette a umidità, allestimenti con carrelli. (Es. <i>Floor 2200 AS FR</i>).

Certificazione di Reazione al Fuoco (EN 13501-1): Nei luoghi aperti al pubblico e negli stand fieristici è tassativamente richiesta la classe **B1** (o **B-s1, d0**) per evitare la propagazione di fiamme e fumi tossici.

Guida ai Fondi & Tipologie di Pavimento

Piastrelle Ceramiche / Gres

Fondo ideale liscio.
Pulire accuratamente le fughe e sgrassare da residui cerosi.

Marmo Lucido / Granito

Superficie compatta.
Richiede adesivi bilanciati che non rilascino aloni o collante.

Parquet Verniciato / Laminato

Verificare la tenuta della vernice di fondo prima di applicare adesivi forti.

Cemento Industriale / Resina

Se la superficie è resinata o verniciata, l'adesione è eccellente; evitare polvere friabile.



FLOOR 200 PVC

Il vinile monomerico calpestabile goffrato "One-Step": stampa diretta e applicazione senza laminazione protettiva.

**ONE-STEP
SOLUTION**

Descrizione & Caratteristiche di Prodotto

FLOOR 200 PVC è un vinile monomerico calpestabile bianco opaco da **200 micron** caratterizzato da una speciale finitura superficiale goffrata con trama antiscivolo integrata certificata **R9**.

La sua tecnologia "One-Step" rivoluziona i costi e i tempi dei centri stampa: il supporto viene **stampato direttamente** (con plotter UV, Ecosolvente, Solvente o Latex) e può essere immediatamente posato a terra **senza alcuna necessità di applicare una pellicola di laminazione calpestabile protettiva**.

I Grandi Vantaggi per lo Stampatore:

- ✓ **Dimezza i costi di produzione:** Elimina l'acquisto del secondo film di laminazione e l'impiego della calandra.
- ✓ **Zero bolle e delaminazioni:** Non essendoci pellicola adesiva sovrapposta, è impossibile che la grafica si sfoghi durante il calpestio.
- ✓ **Goffratura ad alta resistenza:** Protegge il pigmento dell'inchiostro anche nei passaggi frequenti di clienti e scarpe.
- ✓ **Adesivo acrilico permanente controllato:** Assicura una tenuta fino a 6 mesi in ambienti interni, con ottima stabilità dimensionale.

Applicazioni Top: Promozioni stagionali, saldi retail, segnaletica corsie supermercato, farmacie, temporary shop.



Composizione	PVC Monomerico Goffrato Opaco
Spessore	200 micron (8 mil)
Adesivo	Acrilico permanente ad alta coesione
Liner	Carta monosiliconata 140 g/m ²
Certificazione	Antiscivolo R9 (DIN 51130)
Durata consigliata	Fino a 6 mesi (Indoor)
Compatibilità Inchiostri	UV, Ecosolvente, Solvente, Latex
Formati a Stock	137 cm x 50 m

FLOOR 200 LAM R10

Film di laminazione calpestabile in PVC goffrato 200µm per proteggere stampe digitali con grip certificato R10.

HIGH PROTECTION
R10

Massima Protezione & Sicurezza Certificata R10

FLOOR 200 LAM R10 è il film professionale per la laminazione e protezione di grafiche calpestabili stampate su vinili monomerici o polimerici. Realizzato in PVC trasparente opaco con spessore elevato di **200 micron**, offre una finitura satinata anti-riflesso con texture goffrata profonda che conferisce il prestigioso grado antiscivolo **R10**.

L'adesivo acrilico a base solvente garantisce una trasparenza cristallina senza effetto "silvering" (sbiancamento) e un'adesione duratura e tenace su stampe ink UV, solvente e latex anche nei punti più trafficati di centri commerciali e stazioni.

Regole d'Oro per una Laminazione Perfetta:

- ✓ **Asciugatura degli inchiostri:** Su stampe ecosolvente/solvente, attendere tassativamente 24 ore prima della calandratura per evitare la formazione di bolle da gas residui.
- ✓ **Pressione uniforme:** Calandrare con rulli a pressione costante; per un risultato impeccabile su inchiostri UV in rilievo è utile un leggero preriscaldamento del rullo superiore a 30-40°C.
- ✓ **Liner PEK alta stabilità:** Il liner in carta PEK da 120gr siliconato con film PE evita l'arricciamento durante la fase di calandratura continua.

Destinazione Ideale: Centri commerciali ad alta affluenza, fiere, showroom automobilistici, ingressi coperti.



ANTISCIVOLO R10

SPESSORE 200MM

ADESIVO SOLVENTE

Composizione	PVC Trasparente Opaco Goffrato
Spessore	200 micron
Adesivo	Acrilico base solvente ultra-trasparente
Liner	Carta PEK bianca 120 g/m² bifacciale PE
Certificazione	Antiscivolo R10 (DIN 51130)
Finitura	Opaca satinata antiriflesso
Uso Consigliato	Laminazione protettiva grafiche pavimento
Formati a Stock	137 cm x 50 m

I Calpestabili Pesanti ad Alte Prestazioni: R11 & FR B1

I supporti compositi PVC+PET con spessore fino a 2.2 mm per corsie supermercati, piste promozionali ed eventi fieristici.

FLOOR 2200 AS FR

TOP SELLER

Tappeto composito 85% PVC + 15% PET



Il punto di riferimento per il calpestabile a pavimento ad altissima resistenza: spessore eccezionale di **2200 micron (2.2 mm)** e peso di **1.000 g/m²**. La texture speciale garantisce la certificazione massima **Antiscivolo R11** e l'omologazione ignifuga **Classe B1**.

Spessore / Peso	2200 µm (2.2 mm) • 1.000 g/m²
Composizione	85% PVC + 15% PET strutturato
Certificazioni	Antiscivolo R11 • Ignifugo B1
Stampa	Ottimizzato per inchiostri UV diretti
Formati Disponibili	160x30m • 200x30m • 320x30m

FLOOR 2000 BLACK BACK

BLACK BACK

Retro nero 100% coprente antiscivolo



Specificamente progettato con **retro nero opacizzante** che blocca completamente la luce e nasconde giunzioni, piastrelle scure o imperfezioni del pavimento sottostante. Spessore **1950 µm (~2 mm)**, peso **800 g/m²**, certificato **R11 e B1**.

Spessore / Peso	1950 µm (~2.0 mm) • 800 g/m²
Caratteristica Top	Retro nero coprente anti-trasparenza
Certificazioni	Antiscivolo R11 • Ignifugo B1
Stampa	Plotter Flatbed e Roll-to-Roll UV
Formati Disponibili	160 cm x 25 m

Consiglio Operativo: Grazie al peso elevato, Floor 2200 e Floor 2000 possono essere posati flottanti con semplice nastro biadesivo perimetrale sulle testate!

DISPONIBILI A STOCK

Moquette & Tappeti in Poliestere da 1200 g/m²

Soluzioni eleganti per ingressi, reception ed eventi: stampabili sia in sublimatico che con tecnologia UV diretta.

FLOOR 1200 PET FR N

NOVITÀ 2026

Con innovativo retro in Gelfoam Grigio



La più recente innovazione nella gamma floor Trend: tappeto bianco 100% poliestere da **1200 g/m²** dotato di un **fondo speciale in gelfoam grigio** che si ancora al pavimento per attrito naturale senza colla né scivolamento, garantendo un comfort al passo straordinario.

Grammatura	1200 g/m ² (100% Poliestere)
Fondo / Retro	Gelfoam Grigio antiscivolo ammortizzante
Sicurezza Fuoco	Certificato FR Classe B1
Stampa	Sublimatica diretta/transfer e stampa UV
Formati Disponibili	160x20m • 160x29m • 200x30m

FLOOR 1200 PET FR

**POLIESTERE
100%**

Tappeto tessile standard per moquette
interna



Tappeto in 100% poliestere da **1200 g/m²** studiato per la produzione di passatoie d'ingresso, zerbini personalizzati promozionali, corner fieristici e moquette hotel. La fibra bianca accoglie il colore sublimatico con altissima brillantezza e resa cromatica fotografica.

Grammatura	1200 g/m ² (100% Poliestere)
Destinazione	Moquette promozionale, zerbini, ingressi
Sicurezza Fuoco	Certificato ignifugo FR
Stampa	Sublimatica diretta/indiretta e UV
Formati Disponibili	100x25m • 160x25m • 200x25m

Perché scegliere la Stampa Sublimatica su Moquette: L'inchiostro penetra chimicamente nella fibra poliestere senza alterare la morbidezza del tessuto, resiste a lavaggi frequenti e non crea pellicole superficiali che potrebbero sbeccarsi col passaggio.

Feltri e Moquette per Allestimenti Veloci e Fiere

Soluzioni leggere, economiche e facili da movimentare per passerelle, corsie espositive e decorazioni temporanee.



La Rivoluzione nei Padiglioni Fieristici

Fino a ieri, gli allestitori dovevano accontentarsi di moquette monocolora da rotolo. Con i tessuti della gamma **Krea Event** e **Fleece Carpet**, ogni centimetro dello stand può trasformarsi in una grafica personalizzata ad alta definizione che guida il visitatore.

Conforme alle prescrizioni fieristiche: La certificazione ignifuga FR è obbligatoria in tutti i quartieri fieristici internazionali (Milano, Bologna, Rimini, Francoforte).

KREA EVENT FLEECE PET300

**ULTRA
LIGHT**

Feltro ultra-leggero 300 g/m² 100%

poliestere

Moquette economica e maneggevole da **300 g/m²** per sfilate, mostre temporanee, corsie espositive e red carpet grafici di breve durata. Stampabile a sublimazione e UV.

Peso / Tessuto	300 g/m ² • 100% Poliestere
Vantaggio	Massima leggerezza e costo contenuto al mq
Formati Disponibili	160 cm x 25 m • 200 cm x 25 m

FLEECE CARPET 900 FR

HEAVY FLEECE

Tappeto antiscivolo ad alta consistenza

Tappeto agugliato professionale da **900 g/m²** antiscivolo ed ignifugo FR. Ideale per stand fieristici premium e showroom che richiedono un pavimento soffice ma resistente.

Peso / Tessuto	900 g/m ² • 100% Poliestere Agugliato
Caratteristiche	Antiscivolo integrato • Ignifugo FR
Formati Disponibili	200 cm x 25 m

Guida alla Posa, Manutenzione e Rimozione Senza Residui

I consigli pratici per installatori e allestitori per ottenere un'applicazione perfetta, duratura e sicura.

1

Preparazione e Sgrassaggio del Fondo

Il pavimento deve essere perfettamente pulito, asciutto e privo di polvere, oli, cere o lucidanti. Utilizzare alcool isopropilico al 70% o sgrassatori professionali privi di silicone.

2

Temperatura di Applicazione (15°-25°C)

Non posare mai su pavimenti ghiacciati (<10°C) o esposti al sole estivo rovente. La temperatura ideale del suolo è tra i 18°C e i 22°C per consentire all'adesivo di "bagnare" correttamente il supporto.

3

Spatolatura a Spina di Pesce con Feltro

Iniziare l'applicazione dal centro verso l'esterno con una spatola semirigida provvista di feltro morbido. Eliminare tutte le sacche d'aria ed esercitare una forte pressione sui bordi perimetrali.

4

Rifilatura dei Bordi con Angoli Smussati

Regola fondamentale: non lasciare mai spigoli vivi a 90°! Raccordare sempre gli angoli della grafica con un raggio di curvatura di almeno 15-20 mm per evitare che le scarpe li sollevino.

PROTOCOLLO DI PULIZIA & MANUTENZIONE ORDINARIA



Dopo la posa, attendere almeno **24-48 ore** prima di consentire il passaggio di macchine lavasciuga industriali. Utilizzare detergenti a pH neutro (evitare candeggina pura, solventi aggressivi o spazzole metalliche abrasive che potrebbero danneggiare la goffratura antiscivolo).

Come Effettuare la Rimozione a Fine Campagna

Per rimuovere i vinili *Floor 200 PVC* o le laminazioni *Floor 200 LAM*:

- **Trazione ad Angolo Stretto (180°):** Sollevare un lembo del vinile e tirare lentamente piegando il film indietro su se stesso (non a 90° verso l'alto).

- **Aiuto Termico Moderato:** In caso di ambienti molto freddi, riscaldare leggermente il film con una pistola termica per ammorbidire la colla senza rilasciare residui.

Tabella Comparativa della Gamma Floor Trend

Confronto sinottico di tutti i prodotti a catalogo per individuare con precisione la soluzione ideale per ogni lavoro.

Prodotto	Tipologia Supporto	Spessore / Peso	Grip	Fuoco	Tecnologia Stampa	Formati (Rotolo)	Destinazione Principale
FLOOR 200 PVC	Vinile Monomerico One-Step	200 µm	R9	Standard	UV, Solv, EcoSolv, Latex	137 cm x 50 m	Promozioni rapide retail, saldi, vetrine e negozi
FLOOR 200 LAM R10	Film Laminazione PVC Goffrato	200 µm	R10	Standard	Solo Laminazione	137 cm x 50 m	Protezione grafiche stampate in centri commerciali
FLOOR 2200 AS FR	Tappeto Calpestabile (85% PVC + 15% PET)	2200 µm • 1000 g/m ²	R11	Classe B1	UV Diretto	160, 200, 320 cm x 30 m	Supermercati, corsie ad alto flusso, aeroporti
FLOOR 2000 BLACK BACK	PVC + PET con Retro Nero Opacizzante	1950 µm • 800 g/m ²	R11	Classe B1	UV Diretto	160 cm x 25 m	Fondi irregolari o scuri, mostre, passerelle
FLOOR 1200 PET FR N	Moquette PET 100% con Fondo Gelfoam	1200 g/m ²	Antiscivolo Foam	Classe B1	Sublimatico, UV	160x20m, 160x29m, 200x30m	Ingressi, reception, tappeti d'onore, hotel
FLOOR 1200 PET FR	Tappeto Moquette 100% Poliestere	1200 g/m ²	Standard	Classe B1	Sublimatico, UV	100x25m, 160x25m, 200x25m	Zerbini promozionali, stand fieristici chiusi
FLEECE CARPET 900 FR	Tappeto Agugliato Krea Pesante	900 g/m ²	Antiscivolo	Ignifugo FR	Sublimatico, UV	200 cm x 25 m	Allestimenti fieristici premium, showroom temporanei
KREA EVENT FLEECE 300	Feltro Moquette Ultra-Leggero	300 g/m ²	Tessile	Standard	Sublimatico, UV	160x25m, 200x25m	Sfilate, eventi temporanei 1-3 giorni, red carpet

Guida Rapida alla Scelta:

• **Devi fare in fretta e spendere poco?** → Scegli *Floor 200 PVC One-Step* (zero laminazione).

• **Vuoi un tappeto morbido senza colla a terra?** → Scegli *Floor 1200 PET FR N con Gelfoam*.

• **Cerchi il massimo grip per un supermercato?** → Scegli *Floor 2200 AS FR* (R11 + B1).

• **Allestimento stand fieristico economico?** → Scegli *Krea Event Fleece PET300*.

Perché Scegliere Trend S.r.l. Come Partner B2B

Oltre 25 anni di esperienza nella distribuzione di tecnologie, consumabili e supporti per la stampa digitale di grande formato.

Magazzino Centrale & Spedizioni Rapide

Oltre 5.000 mq di magazzino a Terni con migliaia di bobine sempre a stock in pronta consegna per garantire consegne in 24/48 ore in tutta Italia.

Servizio Taglio & Riconfezionamento Bobine

Attrezzature interne per il taglio e la ribobinatura su misura: possiamo fornire altezze personalizzate per adattarsi alle luci di stampa dei vostri plotter.

Campionari & Supporto Tecnico Applicativo

I nostri specialisti di prodotto sono sempre al vostro fianco per consigliarvi il materiale più idoneo a ogni specifica richiesta dei vostri clienti committenti.

Portale B2B Sempre Aperto con Prezzi Riservati

Accedi su www.trendsrl.net per verificare giacenze in tempo reale, schede tecniche, certificati fuoco/antiscivolo e ordinare in un click.

TREND S.R.L. • TECNOLOGIE & CONSUMABILI

Per maggiori dettagli tecnici, campionature gratuite dei supporti Floor Graphic o quotazioni personalizzate su quantitativi speciali, contatta il nostro ufficio commerciale.

Sede Operativa: **Via Mario Corrieri 12 - 05100 Terni (TR)**

Telefono: **+39 0744 800620** • Fax: +39 0744 800621

Email Commerciale: commerciale@trendsrl.net • Sito Web: www.trendsrl.net



SCOPRI LA GAMMA ONLINE

Inquadra per schede tecniche e ordini B2B