

Adesivo a secco su supporto in pellicola

PRODOTTI DI SUPERFICIE PORTAFOGLIO

Adesivo a secco per pavimenti in PVC/CV, pavimenti in PVC di design, pavimenti in gomma e pavimenti tessili tuftati su sottofondi lisci o pavimenti di uso quotidiano

PRINCIPALE CAMPO DI APPLICAZIONE:

- ▶ rivestimenti in PVC o CV, omogenei ed eterogenei, in rotoli e lastre
- ▶ Rivestimenti in PVC di design con lunghezza fino a 1300 mm
- ▶ pavimenti in vinile-poliestere intrecciato
- ▶ pavimenti omogenei in gomma in rotoli e piastrelle fino a 3,5 mm
- ▶ Rivestimenti tessili tuftati in rotoli e piastrelle
- ▶ Piastrelle di moquette
- ▶ Kugelgarn® e Kugelvlies®

ADATTO SU / PER:

Rivestimenti esistenti privi di struttura:

- ▶ Rivestimenti in PVC o CV
- ▶ Rivestimenti decorativi in PVC
- ▶ Rivestimenti in sughero rivestiti in PVC
- ▶ Linoleum
- ▶ Rivestimenti in resina PUR ed epossidica (di almeno 3 mesi)
- ▶ Rivestimenti in gomma
- ▶ Rivestimenti privi di PVC
- ▶ Pietra artificiale, terrazzo, piastrelle in ceramica (senza dislivello)
- ▶ Alluminio e metallo*

*vedi note importanti

Supporti lisci e stuccati:

- ▶ stucchi cementizi, a base di gesso e FusionTec
- ▶ Barriere antiumidità in resina reattiva
- ▶ Stucchi poliuretani bicomponenti (PIIR)



VANTAGGI E CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

Supporto in pellicola biadesivo con forza adesiva diversa su entrambi i lati. Il lato inferiore della pellicola presenta una forza adesiva inferiore per consentire un successivo e facile recupero, mentre la maggiore forza adesiva sul lato superiore garantisce un fissaggio ottimale al retro del rivestimento. UZIN U-Fixx è ideale per la posa di pavimenti tessili ed elastici dimensionalmente stabili senza limiti di superficie ed è resistente alla pulizia e adatto al lavaggio a spruzzo.

- ▶ Facile rimozione, nella maggior parte dei casi senza residui di colla
- ▶ Posa rapida e semplice
- ▶ I pavimenti sono immediatamente calpestabili e resistenti al carico
- ▶ Può essere incollato/stuccato immediatamente
- ▶ Privo di solventi, conforme alla norma TRGS 610

DATI TECNICI:

Imballaggio	Cartone
Confezione	Il contenuto è sufficiente per 20 m ² 18,75 m ² di superficie (75 cm x 25 m) 1,25 m ² di nastro per bordi (5 cm x 25 m)
Immagazzinaggio	Min. 24 mesi
Colore	Trasparente
Tempo di attesa	Illimitato
Indurimento	Nessuno
Pedonabilità	Subito dopo l'incollaggio
Temperatura minima di lavorazione	15 °C al suolo
Pedonabilità	Subito dopo l'incollaggio
Saldatura cordoli	Subito dopo l'incollaggio



PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO:

Preparazione di rivestimenti o superfici esistenti prive di struttura:

Il rivestimento o la superficie esistente deve essere solido, ben fissato, resistente, piano, asciutto, privo di crepe, pulito e privo di sostanze che compromettano l'adesione (ad es. sporco, olio, grasso, silicone).

Pulire il sottofondo e successivamente passarlo con un panno umido senza utilizzare detergenti specifici. In presenza di residui oleosi, sgrassare con un detergente delicato diluito e neutralizzare con acqua.

Preparazione di superfici lisce e stuccate:

Il sottofondo deve essere solido, resistente, piano, asciutto, privo di crepe, pulito e privo di sostanze che compromettano l'adesione (ad es. sporco, olio, grasso). Carteggiare il sottofondo stuccato finemente, aspirare la polvere e applicare un primer a dispersione filmogeno (ad es. UZIN PE 260) non diluito, in modo uniforme, con uno strato sottile e a strati incrociati. Una volta asciutto, la superficie deve presentare una pellicola sottile con una leggera lucentezza. Lasciare asciugare bene UZIN PE 260.

Prova di incollaggio:

Effettuare sempre un incollaggio di prova. Strofinare bene UZIN U-Fixx sul sottofondo. Se UZIN U-Fixx si stacca dal sottofondo, significa che la struttura del sottofondo è troppo ruvida, che il sottofondo è polveroso, che presenta umidità residua o che la sua capacità di assorbimento è troppo elevata. Adottare le misure correttive necessarie e ripetere l'incollaggio di prova fino a ottenere un'adesione perfetta.

PROCEDIMENTO:

Applicazione del nastro per bordi UZIN U-Fixx:

- ▶ Applicare il nastro per bordi lungo pareti, porte ed elementi in rilievo per
 - compensare le irregolarità nella zona delle pareti
 - garantire una maggiore adesione nelle zone perimetrali
 - facilitare l'incollaggio in punti di difficile accesso
- ▶ Posare il nastro per bordi UZIN U-Fixx a giunzione o, in caso di sovrapposizione, ritagliarlo a giunzione

Posa di UZIN U-Fixx:

Srotolare UZIN U-Fixx nella direzione di posa del nuovo pavimento, strofinare bene e successivamente tagliare a filo senza sovrapposizioni oppure srotolare direttamente giunto contro giunto con una larghezza massima delle fughe di 3 mm. In questa operazione, fare attenzione a non danneggiare il sottofondo esistente. Posare l'ultimo telo di UZIN U-Fixx partendo dalla parete. Rimettere il rotolo residuo di UZIN U-Fixx nella confezione originale. Avvertenza: non incollare mai il lato della pellicola con maggiore adesività (coperto dalla carta protettiva) sul sottofondo.

Durante la posa, utilizzare solo la quantità di UZIN U-Fixx che può essere posata con il rivestimento del pavimento nello stesso giorno. Sia UZIN U-Fixx che il rivestimento del pavimento devono essere lasciati acclimatare nell'ambiente in cui verranno posati per almeno 48 ore.

Posa di pavimenti in rotoli:

Stendere il pavimento e adattarlo grossolanamente. Prima della posa, tagliare la giuntura secondo le indicazioni del produttore. In caso di doppio taglio, posizionare un righeolo d'acciaio sotto il pavimento per evitare di tagliare UZIN U-Fixx. La giuntura del pavimento non deve trovarsi sul bordo di giunzione di UZIN U-Fixx. Posizionare i rotoli in modo che combacino perfettamente con la giuntura, quindi ripiegarli per metà. Successivamente, rimuovere la carta protettiva da UZIN U-Fixx in modo che risulti piatta e dritta fino al rivestimento ripiegato. Tagliare la carta protettiva rimossa, lasciando un residuo di 10 cm. Ripiegare il residuo sotto il rivestimento ripiegato, formando così una linguetta. Posare prima la striscia principale, poi applicare gradualmente la seconda striscia in diagonale, adattandola perfettamente alla giuntura. Compattare il pavimento posato in senso trasversale con un rullo. Per ridurre al minimo il volume dei rifiuti, impilare e arrotolare la carta protettiva.

Nota sui rivestimenti tessili:

Non utilizzare tenditori a ginocchio né graffette per giunti. In caso di giunti troppo larghi o tensioni eccessive, la posa con adesivi a secco non è possibile.

Nota sui pavimenti elastici:

Tutte le giunture e i punti di unione dei rivestimenti elastici in rotoli e piastrelle (ad eccezione dei rivestimenti di design) devono essere saldati termicamente o chimicamente oppure stuccati. Per eseguire la saldatura o la stuccatura, attenersi alle indicazioni del produttore del rivestimento. La saldatura o la stuccatura può essere eseguita immediatamente dopo l'incollaggio.

Posa di pavimenti di design e piastrelle:

Segnare i punti di inizio della prima fila di piastrelle sulla carta protettiva con una matita adeguata. Posizionare una guida in acciaio lungo i punti di inizio e allinearla con precisione. Staccare la carta protettiva di UZIN U-Fixx in modo che rimanga piatta e dritta fino alla guida in acciaio. Solo successivamente strappare la carta protettiva lungo la guida in acciaio, ben tesa, con un movimento obliquo verso l'alto. La linea retta così ottenuta funge da linea di riferimento per la prima fila di piastrelle. Posare le piastrelle lungo la linea di riferimento senza tirare né creare tensioni e premere con la mano. Successivamente, rimuovere la carta protettiva in modo continuo, mantenendola piatta e dritta, e posare gli altri elementi del rivestimento come descritto. In caso di interruzione della posa, la carta protettiva può essere riposta per proteggere UZIN U-Fixx. Compattare il pavimento posato con un rullo in direzione trasversale. Per ridurre al minimo il volume dei rifiuti, impilare e arrotolare la carta protettiva.

Rimozione del pavimento:

Tagliare innanzitutto il pavimento in strisce, senza danneggiare il pavimento sottostante. Partendo da un

angolo, staccare il pavimento dal sottofondo insieme a UZIN U-Fixx con un angolo piatto: fatto!
Potrebbero rimanere residui di colla sul sottofondo o sul vecchio rivestimento sottostante. Non è quindi possibile garantire il ripristino delle condizioni originali. UZIN U-Fixx può essere smaltito insieme al rivestimento secondo le norme locali in materia di smaltimento.

INFORMAZIONI AVANZATE:

Sigan: rimuovere i rivestimenti del pavimento senza lasciare residui e senza danneggiare il sottofondo.

- ▶ Tagliare preventivamente il rivestimento del pavimento in strisce (circa 25-50 cm) con un coltello a uncino. Non danneggiare il sottofondo!
- ▶ Rimuovere il rivestimento da un angolo del supporto con un nastro per bordi.
- ▶ Rimuovere il rivestimento del pavimento con Sigan ad angolo acuto/piatto, finito!

Quando Sigan viene utilizzato in combinazione con Planus, non rimangono residui di colla sul sottofondo! Di norma, Sigan non può più essere separato dal supporto del pavimento, ma può essere smaltito senza problemi insieme al rivestimento.

- ▶ Per la successiva posa di Sigan, aspirare prima il sottofondo. Applicare il primer speciale Planus come richiesto. Lasciare asciugare bene il primer speciale. Quindi posare il nuovo pavimento con Sigan.

NOTE IMPORTANTI:

- ▶ Conservare in posizione verticale, in un luogo asciutto, fresco e al riparo dalla luce solare diretta. Avvolgere nuovamente i rotoli aperti nella carta protettiva e riporli nella scatola originale.
- ▶ I supporti metallici devono essere preventivamente trattati con un primer antiruggine adeguato.
- ▶ Per domande relative alla rimovibilità senza lasciare residui, si raccomanda di richiedere una consulenza tecnica applicativa.
- ▶ Sono adatti i pavimenti in PVC e gomma, nonché i pavimenti tessili con supporto in PVC in rotoli e piastrelle che, secondo le norme di prova EN 434 o EN ISO 23999, presentano variazioni dimensionali pari a " 0,40 %"; i pavimenti LVT che, secondo le norme di prova EN 434 o EN ISO 23999, presentano variazioni dimensionali pari a " 0,25 %", nonché i pavimenti tessili tuftati. È consentito posare solo pavimenti LVT e piastrelle in PVC privi di anomalie o rigonfiamenti evidenti.
- ▶ I pavimenti elastici (ad eccezione dei pavimenti in LVT) devono sempre essere saldati/stuccati. Durante la saldatura/stuccatura è necessario attenersi alle indicazioni del produttore del pavimento. La sigillatura/stuccatura può essere effettuata immediatamente dopo l'incollaggio.
- ▶ I rivestimenti devono essere lisci e avere almeno 3 mesi di vita.
- ▶ La pietra artificiale, il terrazzo o le piastrelle in ceramica devono essere lisci e privi di differenze di livello evidenti.

Garanzia:

UZIN concede una garanzia di 5 anni su tutte le caratteristiche indicate nelle istruzioni di posa. UZIN U-Fixx è conforme alla norma VOB Parte C, punto 2.7 Adesivi: «Formano un legame solido e duraturo, non danneggiano né il pavimento né il sottofondo e, una volta posati, non provocano fastidi dovuti a odori».

Si prega di attenersi alle regole tecniche e professionali generalmente riconosciute per la posa dei pavimenti, nonché alle norme nazionali vigenti (EN, DIN, VOB, OE, SIA).

La garanzia decade se:

- ▶ UZIN U-Fixx viene utilizzato in ambienti esterni, sale operatorie o nella costruzione di veicoli
- ▶ il prodotto sia sottoposto a sollecitazioni insolite, in particolare di natura chimica o meccanica
- ▶ si verificano distacchi del sottofondo (insufficiente resistenza del sottofondo)
- ▶ l'utilizzo o la posa non siano conformi alle istruzioni di posa (non utilizzare mai UZIN U-Fixx su scale e pareti)
- ▶ le fughe e i giunti dei pavimenti elastici in rotoli e piastrelle (ad eccezione dei pavimenti di design) non siano stati saldati o stuccati termicamente o chimicamente
- ▶ Si verifichino scolorimenti dovuti a reazioni chimiche tra il rivestimento per pavimenti e il sottofondo
- ▶ si formino giunti o deformazioni a causa di variazioni dimensionali del rivestimento
- ▶ il rivestimento sia stato posato sotto trazione o tensione
- ▶ l'UZIN U-Fixx sia esposto all'umidità
- ▶ la posa sia stata eseguita a una temperatura inferiore a 15 °C (sul pavimento!)
- ▶ UZIN U-Fixx viene utilizzato in aree soggette a sollecitazioni termiche (ad es. giardini d'inverno)
- ▶ non sia stato effettuato un incollaggio di prova

ETICHETTE DI QUALITÀ ED ETICHETTE ECOLOGICHE:

- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Emissioni molto basse

COMPOSIZIONE:

Copolimeri acrilici, agenti bagnanti e antischiuma, film speciale, carta.

SICUREZZA SUL LAVORO E PROTEZIONE AMBIENTALE:

Il prodotto non richiede particolari misure di sicurezza sul lavoro. Per motivi di igiene professionale, si consiglia di evitare di mangiare, bere e fumare durante la lavorazione di questo prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Per ulteriori informazioni, contattare www.uzin.de o +49 731 4097-0

SMALTIMENTO:

Gli involucri svuotati e gli imballaggi di cartone sono riciclabili. I residui di materiale possono essere smaltiti come rifiuti domestici.