



ADYTEX 2K

SCHEDA TECNICA

Adesivo epossipoliuretano
bicomponente per rivestimenti resilienti



Pavimentazione
interni/esterni



Confezione in
Plastica



Spatola per resilienti

Vantaggi

- Ideale per qualsiasi tipo di rivestimento resiliente
- Elevata tenacia
- Elevata adesione al supporto
- Ottima spatolabilità
- Elevata elasticità

Composizione

ADYTEX 2K è un adesivo epossipoliuretano bicomponente esente da acqua.

Fornitura

- Secchi speciali da 10 kg (Comp. A + B)

Impiego

ADYTEX 2K può essere applicato in interno e in esterno su pavimenti. È un adesivo a base epossipoliuretano per l'incollaggio di rivestimenti in PVC, moquette, gomma e agglomerati, rivestimenti con supporti in lattice espanso, juta, linoleum e LVT (Luxury Vinyl Tile) su sottofondi cementizi, a base anidrite e preesistenti non assorbenti (marmo, piastrelle, palladiana, supporti vetrosi, metallo, etc.) e su asfalto. Idoneo per la realizzazione di campi sportivi in agglomerato di gomma e piste di atletica.

Preparazione del fondo

In generale, il piano di posa deve essere maturo, integro, asciutto e privo di umidità di risalita, dimensionalmente stabile, meccanicamente resistente, livellato ed in quota. Il ripristino di quote o difetti di planarità orizzontali in interno, in assenza di pendenza, potrà essere eseguito con le lisciature SL 416 o SM 485 a seconda degli spessori richiesti, previa applicazione di un primer da scegliere in base al tipo di supporto. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, pitture, vernici, residui di colla ecc. devono essere preventivamente rimosse, così come eventuali parti sfarinanti o asportabili. Eventuali fessure o riprese di getto su superfici orizzontali saranno sigillate monoliticamente con la resina epossidica bicomponente FASSA EPOXY 300.

In generale il supporto deve soddisfare i requisiti indicati nelle normative vigenti o nella scheda tecnica del produttore del rivestimento da incollare.

Superfici cementizie: verificare sempre che l'umidità residua non superi il limite del 2% (attenersi a quanto specificato nelle norme di posa vigenti e alle indicazioni del produttore del rivestimento scelto). In presenza di massetti con insufficiente resistenza superficiale valutare il consolidamento con lo specifico prodotto ad elevata penetrazione PRIMER ADW/DILUENTE ADW; nelle situazioni più gravi, il trattamento con il primer va associato ad un trattamento preliminare di abrasione meccanica.



Superfici in anidrite: in accordo con la norma di posa UNI 11515-1, i massetti a base di solfato di calcio (anidrite) richiedono sempre una carteggiatura al fine di rimuovere la pellicola superficiale. Il fondo dovrà avere un'umidità residua inferiore a 0,5% (0,2% in presenza di impianto di riscaldamento/raffrescamento); successivamente stendere a rullo il PRIMER ADW opportunamente diluito con il DILUENTE ADW.

Pavimenti in ceramica preesistenti: eseguire un'accurata mappatura per verificare che il rivestimento sia solidamente adeso al supporto. Eventuali parti distaccate o asportabili devono essere preventivamente rimosse ed i vuoti colmati con GAPER 3.30. Se il fondo è particolarmente liscio è consigliabile un'abrasione meccanica con successiva aspirazione ed accurata pulizia della superficie. In ambiente interno, per livellare la superficie orizzontale priva di pendenza, utilizzare le lisciatrici SL 416 o SM 485 a seconda degli spessori richiesti, previa applicazione di FASSAFLOOR PRIMERTEK ULTRA.

Asfalto: per la posa su questo tipo di supporto aspettare che sia completamente stagionato ed asciutto (almeno 20 giorni dall'applicazione).

Per una corretta applicazione, si raccomanda di consultare la documentazione tecnica di ogni singolo prodotto sopra riportato.

Lavorazione e applicazione

ADYTEX 2K deve essere preventivamente condizionato nell'ambiente di applicazione, ed impiegato in ambienti con una temperatura compresa tra +10°C e +30°C con umidità relativa non superiore a 75%. Il rivestimento da incollare, deve essere rimosso dall'imballo qualche ora prima per favorirne l'acclimatamento alle temperature prescritte e ridurre l'effetto memoria dovuto al confezionamento. Versare il Componente B nel contenitore del Componente A, rispettando il rapporto di miscelazione quindi mescolare accuratamente con agitatore meccanico a basso numero di giri fino ad ottenere una pasta omogenea, uniforme e priva di grumi. Spalmare ADYTEX 2K sul sottofondo mediante una apposita spatola dentata che assicuri la totale bagnatura del rovescio del rivestimento, lavorando più volte con ampio movimento a semicerchio in modo da assicurare una perfetta adesione al supporto. Applicare il rivestimento, quindi massaggiare immediatamente tutta la superficie aiutandosi con rullo o spatola, partendo dal centro verso l'esterno in modo da far fuoriuscire eventuali bolle d'aria ed ottenere una bagnatura ottimale. A distanza di alcuni minuti rullare nuovamente il rivestimento in modo da assicurare una perfetta adesione al fondo.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- Acclimatare ADYTEX 2K ed il materiale resiliente da incollare, salvo diverse indicazioni del produttore del resiliente, nell'ambiente di posa per almeno 24 ore.
- L'ambiente di posa deve essere mantenuto nell'intervallo: $\geq 15^{\circ}\text{C}$ e $\leq 30^{\circ}\text{C}$ con una umidità relativa compresa nell'intervallo tra il 40% e il 60%.
- Le condizioni climatiche di posa devono essere mantenute per tutto il periodo di applicazione di ADYTEX 2K e per almeno le 18 /24 ore successive.
- Non applicare con umidità ambientale superiore al 75%.
- Indossare guanti e indumenti protettivi e in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Aerare l'ambiente durante la posa evitando correnti d'aria.
- Non utilizzare ADYTEX 2K per la posa di gradini, zoccolini.
- Non utilizzare su guaine o manti bituminosi in cui ci sia la possibilità di trasudazione di oli.
- Non applicare su superfici sulle quali non si è in grado di mantenere perfettamente aderente il rivestimento fino a completa presa.
- Non posare su massetti non protetti da possibili rimonte di umidità.
- Accertare che nella stratigrafia sia stato interposto un freno a vapore con Sd (spessore d'aria equivalente) conforme alle vigenti norme di posa.
- Non usare ADYTEX 2K per posare pavimenti sottili che possono evidenziare la rigatura dell'adesivo.
- Nella preparazione del fondo, in presenza di supporti differenti da quelli sopra riportati, contattare l'Assistenza Tecnica Fassa.
- ADYTEX 2K fresco va protetto dal gelo e da una rapida essiccazione.
- Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.

ADYTEX 2K deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.



Conservazione

Conservare ADYTEX 2K all'asciutto ad una temperatura compresa tra + 5°C e + 25°C per un periodo non superiore a 12 mesi. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Qualità

ADYTEX 2K è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Dati Tecnici

Aspetto	Pastoso
Viscosità (Brookfield) a +20°C	ca. 70.000-90.000 cPs
Resa	ca. 300-350 g/m ² (spatola n. 2)
	ca. 400-450 g/m ² (spatola n. 3)
	ca. 500-600 g/m ² (spatola n. 4)
Tempo di lavorabilità (a 20°C)	50-70 minuti
Pedonabilità	18-24 ore
Temperatura di applicazione	Tra i 10 e i 30°C

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.

Specifiche tecniche in merito all'uso di prodotti Fassa Bortolo in ambito strutturale o antincendio, avranno carattere di ufficialità solo se fornite da "Assistenza Tecnica" e "Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità" di Fassa Bortolo. Qualora necessario, contattare il servizio di Assistenza Tecnica del proprio paese di riferimento (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.