

# FLOORPOX AC

Traspirante. A base acqua.

Resine  
epossidiche a  
base acqua

# Una gamma di soluzioni per aree sensibili

## Linea FLOORPOX AC

La lunga esperienza di **ALFACHEM** nel settore delle pavimentazioni in resina, consente oggi di vantare una **vasta gamma di prodotti sviluppati per ogni ambito applicativo** e personalizzati in funzione delle specifiche esigenze e prestazioni.

I pavimenti in resina migliorano l'aspetto estetico, degli ambienti, ne prolungano la vita alle strutture, facilitano la manutenzione e la pulizia, migliorano le proprietà meccaniche, prevenendo potenziali danni da aggressioni chimiche o fisiche

**FLOORPOX AC** è la gamma prodotti pensata per applicazioni in aree chiuse e sensibili (come scuole o cliniche) perché non rilascia odori sgradevoli.



### PRESTAZIONI

- Prodotto ecologico che non emette odori od emanazioni irritanti.
- Aspetto opaco liscio o antiscivolo.
- Superficie dura, a bassa ritenzione di sporco e facile da pulire.
- Garantisce la massima igiene nei luoghi di lavoro.
- Traspirante, permette l'applicazione su superfici in cemento non munite di barriera al vapore.
- Buona resistenza alle soluzioni acide ed alcaline diluite.
- Buona resistenza all'abrasione.
- Idoneo per ambienti alimentari.
- Ideale per superfici in calcestruzzo.
- Realizzazione di soluzioni uniche e personalizzate grazie alla gamma colori.

## QUANDO SCEGLIERE FLOORPOX AC

### SCUOLE E POLI UNIVERSITARI

Gli ambienti scolastici coniugano esigenze di performance e durevolezza con aspettative importanti in termini di fruizione, sicurezza e gradevolezza estetica.

I prodotti della linea **FLOORPOX AC** consentono di realizzare superfici anti scivolo, facilmente pulibili e assolutamente personalizzabili nelle colorazioni. Inoltre sono particolarmente indicate in applicazione quali interni di laboratori, sale lettura e mense.

### CLINICHE E OSPEDALI

L'attenzione al cliente è sempre molto importante e lo diventa ancora di più quando il cliente è anche "un paziente". In questi casi, operare in un ambiente confortevole aiuta questa relazione e, nel suo piccolo, un pavimento in resina adeguato può contribuire a realizzare contesti più accoglienti ed ospitali. Grazie alla sua facilità di pulizia e sterilizzazione e al fondo liscio ma anti scivolo, **FLOORPOX AC** è una delle migliori scelte in questi ambiti applicativi.



### CARATTERISTICHE

- Il sistema ha uno spessore compreso tra solo 1,5 e 4 mm
- Può essere realizzato sia liscio che ruvido, seminando una sabbia di quarzo prima di applicare la finitura
- È traspirante e **si può applicare anche su supporti umidi**
- **FLOORPOX AC FINITURA** è disponibile nei colori standard RAL 7032, RAL 7035 e RAL 7042, ma **è possibile realizzare delle colorazioni particolari a richiesta**
- Si tratta di una linea di prodotti realizzati con resine epossidiche a base acqua che non lasciano odori sgradevoli né durante l'applicazione, né una volta ultimati i lavori
- L'applicazione non richiede macchinari particolari poiché i prodotti si applicano con un rullo o a spatola
- Trattandosi di una pavimentazione continua e impermeabile, **si può pulire e igienizzare facilmente**
- Non sono richiesti giunti di controllo, ad eccezione di quelli eventualmente già presenti sul supporto
- **Non richiede la realizzazione di una barriera al vapore** prima di iniziare il trattamento
- Può essere calpestato già dal giorno seguente al completamento della posa

### CUCINE E LAVORAZIONE ALIMENTI

I pavimenti dei locali per la lavorazione degli alimenti, devono essere realizzati in conformità al D. Lgs. 26 maggio 1997 n° 155 (HACCP). Questa norma prevede alcune restrizioni per le soluzioni applicabili in questi ambienti, anche quando non a contatto diretto con gli alimenti stessi. **FLOORPOX AC** può essere realizzato anti scivolo ed è sempre facile da pulire e igienizzare.

### MAGAZZINI E LOGISTICA

I pavimenti in resina consentono di realizzare aree con diverse colorazioni in funzione della loro destinazione d'uso. Ad esempio: corridoi destinati ai mezzi di lavoro e corridoi pedonali o percorsi preferenziali.

I prodotti della linea **FLOORPOX AC** sono resistenti ai carichi e all'usura e consentono di realizzare soluzioni superficiali con colorazioni personalizzate e differenziate.

## Praticità e semplicità

# SOLUZIONI PER TE

**FLOORPOX AC** è il sistema di rivestimento per pavimenti, realizzato con **resina epossidica a base acqua**, pensato per applicazioni in aree con scarsa ventilazione, necessità di personalizzazione cromatica per scopi funzionali o decorativi e applicabilità su supporti umidi.

La gamma comprende 3 prodotti: **FLOORPOX AC PRIMER**, **FLOORPOX AC/AV** e **FLOORPOX AC FINITURA**. Grazie a questo trio di prodotti è possibile realizzare sia soluzioni di pavimentazione multistrato ruvide, sia soluzioni autolivellanti lisce. In tutti i casi i pavimenti risultano perfettamente anti scivolo e di facile pulizia e igienizzazione.

### VANTAGGI A COLPO D'OCCHIO

- A base acqua (applicabile anche in ambienti non aerati)
- Facilità d'applicazione (rullo o spatola)
- Perfetto auto livellamento
- Ottima adesione su supporti trattati con primer
- Buona traspirabilità
- Buona resistenza meccanica e chimica
- Buona resistenza a muffe e batteri
- Facilità di pulizia
- Estetica colorata
- Ottimo potere legante
- Impermeabilità ad acqua, vapori ed olii



### **i** TRATTAMENTO a MANO

Un pavimento realizzato con i prodotti della linea **FLOORPOX AC** ha uno spessore variabile tra soli 1,5 e 4 mm, è traspirante e consente all'umidità del supporto di essere sfogata senza incorrere nel problema della bolle, può essere pulito facilmente ed è possibile realizzarlo sia con finitura liscia che antiscivolo.

# Linea FLOORPOX AC

## I prodotti della gamma

**FLOORPOX AC** è la linea di **prodotti epossidici a base acqua, traspiranti, pensati per applicazioni su supporti umidi**. Grazie alla traspirabilità intrinseca dei prodotti, consentono al supporto di smaltire senza conseguenze l'umidità intrappolata, offrendo un'esperienza di utilizzo serena e gradevole, grazie anche alla personalizzazione estetica e cromatica del tutto personalizzabile.

### FLOORPOX AC PRIMER

**FLOORPOX AC PRIMER** è un promotore di adesione epossidico all'acqua caratterizzato da un'ottima capacità bagnante ed una buonissima traspirabilità. Può essere applicato come primer su sottofondi assorbenti a base cementizia (anche umidi) per la successiva realizzazione di pavimenti epossidici colorati traspiranti.

Può essere applicato su pavimenti fermi, coesi, puliti (anche umidi di tipo cementizio), resinoso o di altra natura, previa preparazione corretta del sottofondo esistente.

### FLOORPOX AC/AV

**FLOORPOX AC/AV** è formulato per essere impiegato come rivestimento autolivellante nella realizzazione di pavimenti epossidici traspiranti a spessore (3-4 mm), con piacevoli effetti estetici. Presenta buone resistenze meccaniche e chimiche. Per massimizzarne le prestazioni, se ne raccomanda la verniciatura con **FLOORPOX AC FINITURA**.

Può essere applicato su pavimenti coesi e puliti di tipo cementizio, resinoso o di altra natura, avendo cura di applicare preventivamente l'idoneo primer.

### FLOORPOX AC FINITURA

**FLOORPOX AC FINITURA** è un formulato bicomponente a base di resine epossidiche all'acqua ed indurenti amminici, caricato con inerti selezionati in curva granulometrica e additivi specifici. È adatto all'impiego come finitura nella realizzazione di rivestimenti epossidici opachi traspiranti, con piacevoli effetti estetici. Il prodotto presenta buone resistenze chimico/meccaniche ed una buona traspirabilità, unitamente ad una bassissima presa di sporco e alla facilità di pulizia.

Ma la linea **FLOORPOX AC** non vanta solo la traspirabilità tra le sue prestazioni, l'impiego di una soluzione in emulsione acquosa consente a **FLOORPOX AC** di essere applicata senza cattivi odori, rispettando quindi la sensibilità degli ambienti chiusi. Per questa particolare caratteristica, **trova impiego in ambienti come: scuole e biblioteche, cliniche e ospedali, logistica e magazzino.**

Scheda tecnica



Scheda tecnica



Scheda tecnica



