

TOREFIL W

SISTEMA EPOSSIDICO ALL'ACQUA DI VERNICIATURA PER PAVIMENTAZIONI INDUSTRIALI

DESCRIZIONE

TOREFIL W è un sistema epossidico ideale per il rivestimento di pavimentazione industriali, con il quale si possono ottenere superfici continue e planari con finitura liscia o antiscivolo. Resistente all'usura, ai lavaggi frequenti, impermeabile agli oli ed agli agenti aggressivi e con bassa resistenza chimica. I vantaggi che si ottengono con TOREFIL W sono molteplici, in breve:

- _ sicurezza per l'ambiente in quanto non contiene solventi
- _ facilità di lavaggio e di sanificazione
- _ resistenza alla maggior parte degli agenti chimici come acidi diluiti, basi, oli, carburanti.
- _ buona resistenza all'usura e all'abrasione causata da traffico leggero.
- _ ottimo rapporto qualità prezzo
- _ velocità di applicazione

SETTORI D'IMPIEGO

TOREFIL W è ideale per il rivestimento di superfici destinate ad un traffico leggero come magazzini, aree di stoccaggio, zone pedonali. Non è idoneo per ambienti con forti sollecitazioni meccaniche.

- _ Industria alimentare con traffico leggero (aree stoccaggio)
- _ Industria chimica e farmaceutica (aree stoccaggio)
- _ Magazzini con traffico leggero (es.: zone sotto le scaffalature)
- _ Locali asettici (aree stoccaggio)
- _ centri commerciali (aree pedonali)
- _ laboratori, ospedali, locali sterili.

CARATTERISTICHE

Resistenza a:

- _ acidi minerali diluiti (cloridrico, nitrico, fosforico, solforico)
- _ acidi organici
- _ alcali diluiti al 50 %
- _ idrossido di sodio diluito al 50 %
- _ zuccheri anche per frequenti contatti
- _ oli minerali
- _ carburanti come kerosene, diesel, benzina.

Prima dell'applicazione del rivestimento occorre verificare che il sottofondo risponda a determinate caratteristiche:

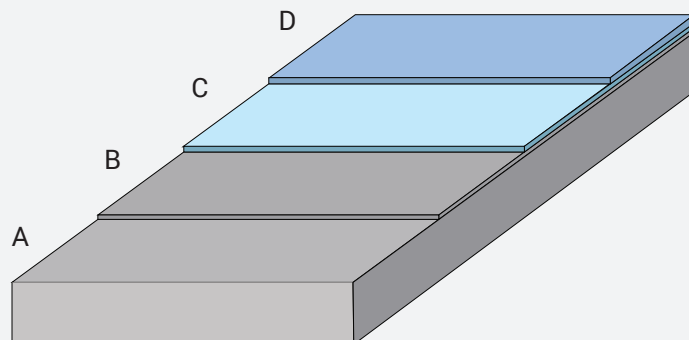
- _ assenza di sostanze che impediscano l'adesione al supporto del rivestimento in resina come: macchie di olio, residui di vernici, cere protettive, parti in distacco o non aderenti ecc.
- _ il sottofondo deve essere liscio
- _ resistenza allo strappo superiore a 1,5 N/mm²
- _ Umidità del supporto ≤ 4%

INDURIMENTO E TRANSITABILITÀ

Con temperatura superiore a 25 C° il rivestimento risulta essere pedonabile dopo 16 ore e carrabile dopo 24 ore dalla stesura dell'ultima mano. Con temperature inferiori i tempi di essiccazione e di indurimento si dilatano.

PULIZIA E MANUTENZIONE

TOREFIL W è facilmente lavabile con detergenti neutri o alcalini diluiti con acqua in concentrazioni dal 5 al 10 %. Una regolare pulizia e manutenzione del rivestimento ne aumenta la durata nel tempo e ne migliora l'aspetto estetico.



A- Sottofondo in CLS

B- Primer d'ancoraggio

C- Applicazione a rullo/spruzzo di resina EPOSSIDICA all'acqua

D- Applicazione a rullo/spruzzo di resina EPOSSIDICA all'acqua

