

LINSPOORT



Finitura a base di resina sintetica acrilica in emulsione acquosa e cariche selezionate, per applicazione diretta sul supporto, idonea alla tinteggiatura di piste ciclabili, campi da tennis e da gioco, ideale per supporti cementizi e bituminosi. Caratterizzata da elevata resistenza all'usura e flessibilità, resistente all'escursioni termiche e ai raggi ultravioletti, previene la formazione di alghe e muschio, ideale per trattare superfici in condizioni climatiche estreme con massima resistenza agli ambienti umidi e fasi di gelo-disgelo. Conforme a quanto previsto dalla direttiva Europea 2004/42/CE (D.Lgs. n161/2006), con basse emissioni di composti organici volatili, C.O.V. Prodotto certificato da GFC Chimica, con rapporto di prova n. 109/L del 31.03.2021.

Colori	Bianco linea, Rosso, Verde e tinte riproducibili da sistema tintometrico
Confezioni	Colori : 4 - 15 litri

Caratteristiche del prodotto

Aspetto	Malta pastosa.
Composizione	Resina sintetica acrilica in emulsione acquosa.
Residuo secco	67% +/- 2 in peso, 55% +/-2 in volume.
Peso specifico	1,400 - 1,600 Kg/litro.
Viscosità a + 25 +/- 2°C	Tixotropica
Essiccazione	Asciutto : 2 - 4 ore. Indurito : 12 - 24 ore.
Sovrapplicazione	12-16 ore, in funzione delle condizioni climatiche
Resa	4 - 6 mq/l per mano, a seconda dell'irregolarità del supporto.
Copertura	Ottima.
Riempimento	Ottimo.
Spessore del film	Circa 150 micron, per mano.
Resistenza all'acqua	Ottima, dopo almeno 10 giorni dall'applicazione.
Resistenza agli agenti Chimici	Molto buona agli alcali del supporto cementizio.
Resistenza agli agenti atmosferici	Ottima.
Altre proprietà	Idonea per ambienti in vicinanza del mare. Previene la formazione di alghe e muschio.

	Elevata flessibilità.
	Ottima resistenza al calpestio.
	Ottima resistenza ai raggi ultravioletti.
	Ottime proprietà antiskid.

Conservazione In confezioni ben chiuse ed al riparo dal gelo.

Risultati del rapporto di prova n. 109/L del 31.03.2021

Resistenza al derapaggio (SRT) UNI EN 1436	59
Materie volatili e non volatili UNI EN ISO 3251	V=34.42 NV=65.58
Spessore della pellicola UNI EN 1062-1	103.46 micron (consumo 203.75 ml/m ²)
Grado di trasmissione dell'acqua liquida (permeabilità) UNI EN 1062-3	W=0.015 kg/(m ² h ^{0.5}) Classe W3
Grado di trasmissione del vapore acqueo (permeabilità) UNI EN ISO 7783	Sd=0.4382 m Spessore = 383 micron μ=1144 Classe V2

Modo d'impiego

Impiego	Applicazione su supporti in conglomerato cementizio o bituminoso.
Applicazione	Finitura a rullo o a spruzzo: due mani, intervallate di 6 - 8 ore una dall'altra.
Diluizione	A rullo, prima e seconda mano: 5 – 10 % in volume con acqua. A spruzzo, prima e seconda mano: 30 % in volume con acqua.
Temperatura di applicazione	5 - 30 °C
Pulizia degli attrezzi	Con acqua subito dopo l'uso.

Sistemi di applicazione

Preparazione: Spazzolare energicamente il supporto con scopa a setole dure, per asportare ogni traccia di polvere e sporco.

Supporto nuovo

- Applicare due mani di prodotto, secondo le indicazioni sopra

riportate

Supporti vecchi sfarinanti e/o con vecchie pitture degradate

- Accurata spazzolatura per eliminare eventuali incoerenze presenti o vecchie mani di pitture non ben aderenti.
- Applicare una mano, a pennello, di Ancoral PLS diluita al 40-60% in volume con Diluente Sintetico 914090L.
- Applicare due mani di prodotto, secondo le indicazioni sopra riportate.

Resistenza agli agenti atmosferici

Il prodotto completa il processo di polimerizzazione e di essiccazione in 8 o 10 giorni in condizioni ambientali ottimali (5-30 °C; U.R. max 85%).

Note:

L'applicazione deve essere eseguita su superfici asciutte e non soleggiate. Eventuali ripristini vanno effettuati con materiale avente caratteristiche tecniche simili al preesistente. L'applicazione del prodotto va effettuata su supporto stagionato per evitare antiestetiche alonature o distacco del prodotto.

Voce di capitolato

Finitura a base di resina sintetica acrilica in emulsione acquosa e cariche selezionate, per applicazione diretta sul supporto, idonea alla tinteggiatura di piste ciclabili, campi da tennis e da gioco, ideale per supporti cementizi e bituminosi. Caratterizzata da elevata resistenza all'usura e flessibilità, resistente all'escursioni termiche e ai raggi ultravioletti, previene la formazione di alghe e muschio, ideale per trattare superfici in condizioni climatiche estreme con massima resistenza agli ambienti umidi e fasi di gelo-disgelo. Conforme a quanto previsto dalla direttiva Europea 2004/42/CE (D.Lgs. n161/2006), con basse emissioni di composti organici volatili, C.O.V. Prodotto certificato da GFC Chimica, con rapporto di prova n. 109/L del 31.03.2021.

Peso specifico 1,400 - 1,600 Kg/litro.

Resa 4 - 6 mq/l per mano, a seconda dell'irregolarità del supporto.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute sono fornite al meglio della ns. esperienza e conoscenza tecnica. Linvea garantisce la buona riuscita del lavoro realizzato con i ns. prodotti, a condizione che in sede di applicazione vengano seguite scrupolosamente le indicazioni tecniche sopra riportate ed il lavoro venga eseguito a perfetta regola d'arte, con perizia e professionalità. Il Cliente è tenuto a verificare, prima della posa in opera, l'idoneità del prodotto per l'uso previsto, se necessario anche con prove preliminari. Ogni e qualsiasi responsabilità da parte di Linvea è esclusa e declinata, per i risultati ottenuti con l'impiego del materiale errato e/o al di fuori delle regole della buona tecnica.

Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.