



Descrizione

RIMURSPORT è una pittura elastica antiscivolo a base di resine acriliche e poliuretaniche in dispersione acquosa, cariche minerali selezionate e additivi specifici, formulata per il rivestimento protettivo e funzionale di superfici sportive e pedonabili in calcestruzzo e asfalto.

Il prodotto forma un film continuo ad elevata elasticità, resistente all'usura meccanica, agli agenti atmosferici e ai raggi UV, contribuendo a migliorare la sicurezza al calpestio e la durabilità delle superfici trattate.

RIMURSPORT rientra nella categoria delle pitture per muratura per esterni secondo UNI EN 1062-1 ed è idoneo come rivestimento protettivo del calcestruzzo in accordo ai principi della UNI EN 1504-2. È indicato per campi sportivi polivalenti, piste ciclabili, aree pedonali, vialetti e superfici in calcestruzzo o conglomerato bituminoso nuove o da ripristinare.

Preparazione del supporto ed applicazione

Il supporto deve essere solido, asciutto, pulito, privo di oli, grassi, polveri, vecchie pitture non aderenti o efflorescenze. In caso di calcestruzzo liscio, si consiglia irruvidimento meccanico. Eventuali crepe o cavillature devono essere riparate preventivamente.

Applicare RIMURSPORT con rullo, pennello o airless, in 1-2 mani, a seconda dell'intensità d'uso prevista e del grado di finitura desiderato. Diluire con acqua pulita al 20-30%.

Attendere l'essiccazione tra una mano e l'altra (minimo 6-8 ore).

DATI TECNICI

Aspetto	Pasta densa
Colore	Tinte di cartella
Densità (UNI EN ISO 2811)	1,55 – 1,65 kg/L
Diluizione con acqua	Ca 20-30%
Resa	Ca 4,5 – 5,5 m ² /L per mano
Temperatura di applicazione	Da +5°C a +35°C
Indurimento al tatto	2 - 3 ore
Sovraverniciabile	6 – 8 ore
Indurimento per pedonabilità	24 - 48 ore (a seconda delle condizioni)
Viscosità (Brookfield, 20°C)	> 12000 mPa.s
Permeabilità al vapore acqueo (UNI EN ISO 7783)	Classe V2
Assorbimento d'acqua (UNI EN 1062-1)	Classe W2
Aderenza al supporto (UNI EN 1542)	≥ 1,5 MPa
Resistenza ai raggi UV	Ottima
Resistenza all'abrasione (UNI EN ISO 5470-1)	Elevata

Resistenza all'urto (UNI EN ISO 6272)	Superata
Elasticità / ponte su fessure (UNI EN 1062-7)	Elevata
Antiscivolosità (DIN 51130)	Classe R12
Reazione al fuoco (UNI EN 13501-1)	Classe B-s1,d0
Contenuto VOC – Categoria A/c (Dir. 2004/42/CE)	< 15 g/L (limite 40 g/L)
Attrezzi per applicazione	Pennello, Rullo, Airless
Classificazione UNI EN 1504-2	PI-MC-IR

Avvertenze

Agitare il prodotto prima dell'uso.
 Non applicare in presenza di forte vento, pioggia, gelo o sole battente.
 Prima dell'applicazione verificare che i supporti siano perfettamente stagionati.
 Nel caso di pioggia in fase di applicazione, interrompere immediatamente e proteggere le parti già trattate.
 Proteggere la superficie nelle prime ore dall'acqua e dalla polvere.
 Non aggiungere additivi estranei al prodotto.

Imballo

Fusti da 4 L e 14 L

Stoccaggio

Conservare in luogo asciutto, in confezione integra e lontano da fonti di calore.
 Il prodotto si conserva per circa 12 mesi.

Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di pittura elastica antiscivolo per superfici sportive, pedonabili e ciclabili in calcestruzzo e asfalto, a base di resine acriliche e poliuretaniche in dispersione acquosa, cariche minerali selezionate e quarzi ad alta resistenza, tipo RIMURSPORT della Rimural S.r.l., conforme alla UNI EN 1062-1, con permeabilità al vapore Classe V2, assorbimento d'acqua Classe W2, aderenza $\geq 1,5$ MPa, elevata elasticità e superficie antiscivolo Classe R12. Applicazione a rullo, pennello o airless in una o due mani previa preparazione del supporto, con resa indicativa 4,5–5,5 m²/L per mano. Prodotto a base acqua a basso contenuto di VOC.

CAM – Criteri Ambientali Minimi

Il prodotto è conforme ai requisiti ambientali dei Criteri Ambientali Minimi (CAM Edilizia – D.M. 23/06/2022) e può essere impiegato negli appalti pubblici ai sensi del D.Lgs. 36/2023.

Le indicazioni e i dati riportati nella presente scheda tecnica si basano sulle migliori conoscenze disponibili alla data di redazione e si riferiscono a condizioni di prova standardizzate. Poiché le condizioni di utilizzo non sono sotto il controllo del produttore, è responsabilità dell'utilizzatore verificare l'idoneità del prodotto allo specifico impiego mediante prove preliminari, assumendosi la responsabilità del corretto utilizzo. Rimural Srl si riserva il diritto di apportare modifiche ai prodotti e alla documentazione senza preavviso.