



SPORT-PAINT®

Rivestimento colorato idrorepellente, elastico ed antiscivolo, ad alta resistenza all'abrasione, per la verniciatura di superfici in cemento, calcestruzzo, asfalto e resine sintetiche. Per interni ed esterni.



Sistema tintometrico

DESCRIZIONE

SPORT-PAINT è un rivestimento idrorepellente, elastico ed antiscivolo, resistente agli alcali, ad alta resistenza agli agenti atmosferici e all'abrasione. Per interni ed esterni.

SPORT-PAINT è a base di resine acriliche in emulsione acquosa plastificate internamente, cariche silicee e pigmenti resistenti ai raggi U.V.

SPORT-PAINT è disponibile in un'ampia gamma di colori riproducibile con il sistema tintometrico **TRECOLORI** della **PREMAR**.

SPORT-PAINT rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.legs.n.61/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (V.O.C.).

ESEMPI DI APPLICAZIONE

SPORT-PAINT è idoneo per:

- Manutenzione e verniciatura di vecchie o nuove superfici sottoposte a notevole usura quali campi da tennis, calcetto, aree multisport, aree pedonali, piste ciclabili, aree di parcheggio di centri commerciali, etc., sia interne che esterne.

SPORT-PAINT può essere utilizzato sui seguenti supporti:

- Superfici in cemento, calcestruzzo, asfalto e resine sintetiche.

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

I supporti su cui applicare **SPORT-PAINT** devono essere completamente stagionati, puliti, solidi e compatti, con pendenze inferiori a 1,5%, privi di umidità di risalita, parti friabili, polvere, oli, grassi, ruggine e ogni altra cosa possa ostacolare una perfetta adesione.

Su calcestruzzo o cemento:

- Irruvidire preventivamente la superficie in caso di pavimentazioni lisce.
- Su supporto stagionato, asciutto e pulito, applicare una mano di **FIX 200** diluito al 400% in volume con acqua.
- Eventuali fessure vanno sigillate con idoneo prodotto epossidico prima di procedere all'applicazione del prodotto.
- Consolidare superfici polverose utilizzando il primer **P 100** o il primer **S 200**.

Su conglomerati bituminosi:

- Applicare preventivamente una prima mano di **SPORT-PAINT** diluito al 15% in volume con acqua pulita.

Su supporti di difficile identificazione, prima di utilizzare **SPORT-PAINT** verificarne l'adesione effettuando delle prove preliminari preferibilmente in zone defilate o fuori opera.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

In funzione delle modalità di applicazione previste occorre diluire **SPORT-PAINT**:

- Con il 10-20% in volume con acqua pulita per applicazioni a pennello
- Con il 5-10% in volume con acqua pulita per applicazioni a rullo o a spruzzo.

APPLICAZIONE

Prima di procedere all'applicazione del prodotto verificare il rispetto dei requisiti sulle condizioni ambientali:

- Temperatura dell'aria +5/+35 °C.
- Temperatura della superficie da trattare +5/+40 °C.
- Temperatura del prodotto +10/+30 °C.
- Umidità relativa max 85%.

La temperatura del supporto deve essere superiore di almeno 3°C rispetto alla temperatura di condensazione.

SPORT-PAINT si applica in due o tre mani a pennello, rullo a pelo lungo, spruzzo ed airless.

Applicazione a spruzzo:

- Diametro dell'ugello: 1,5-2 mm.
- Pressione all'ugello: 3-4 atm.

Applicazione airless:

- Diametro dell'ugello: 0,38-0,53 mm (0,015-0,021 inch).
- Pressione all'ugello: 160-180 bar.

Attendere 4-6 ore prima di eseguire le mani successive, in funzione dell'assorbimento del supporto e delle condizioni ambientali.

PULIZIA

Lavare mani ed attrezzature con abbondante acqua pulita subito dopo l'uso, in seguito si dovrà ricorrere a sistemi meccanici.



CONFEZIONI

Secchi da 1 - 4 - 14 l.

CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto negli imballi originali integri.
Utilizzare entro 24 mesi dalla data di confezionamento.
Teme il gelo. Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

RESA TEORICA

- Su superfici cementizie 4-5 m²/l per mano.
- Su asfalto ben chiuso 1,5-2,5 m²/l per mano.
- Linea bianca 18-22 m/l.

La resa è influenzata dall'assorbimento e dalla ruvidità del supporto.

CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO

Prima dell'utilizzo prendere visione delle istruzioni riportate sulla confezione.

Non pericoloso (Secondo **Regolamento (CE) N. 1272/2008** e successive modifiche ed emendamenti).

Per ulteriori informazioni consultare la relativa SCHEDA DI SICUREZZA.

DATI TECNICI		
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO		
Consistenza	liquido pastoso	
Colore delle basi	bianco linea=base P, trasparente=base TR	
Colore	sistema tintometrico - mazzetta colori: SPORT-PAINT a campione su richiesta	
Peso specifico	1400-1450 kg/m ³	
DATI APPLICATIVI		
Diluizione con acqua	max 20% in volume	
Resa teorica	su superfici cementizie	4-5 m ² /l per mano
	su asfalto ben chiuso	1,5-2,5 m ² /l per mano
	linea bianca	18-22 m/l
Tempo d'attesa tra le varie mani	4-6 h*	
Essiccazione	3-4 h*	
Polimerizzazione (max resistenza agli agenti atmosferici)	7-10 gg*	
PRESTAZIONI FINALI		
Brillantezza (EN 2813)	opaco	
Spessore film secco (ISO 3233)	100 µm	
Granulometria (EN 1524)	< 100 µm	
Resistenza all'abrasione (ASTM 2486)	> 18000 colpi di spazzola Gradner	
*Dati espressi a (22±1)*C e (50±5)% di U.R. Temperature inferiori/superiori allungano/riducono i tempi di essiccazione e di polimerizzazione.		



AVVERTENZE

Il prodotto va applicato ad una temperatura tra +8° e +30°. Non applicare su superfici esposte a pieno sole e/o forte vento.

Il prodotto completa i processi di essiccazione e di polimerizzazione nell'arco di 8-10 giorni in condizioni ambientali ottimali (22°C e 50% U.R.). Qualora il prodotto in questo lasso di tempo dovesse subire dilavamenti in seguito a eventi piovosi o ad una elevata umidità relativa in atmosfera (nebbia), si potrebbero evidenziare antiestetiche colature dall'aspetto traslucido e appiccicoso. Tale fenomeno, di natura temporanea, non influisce sulle caratteristiche fisiche del prodotto e può essere facilmente eliminato tramite idrolavaggio o attendendo i successivi eventi piovosi.

Non aggiungere altri prodotti estranei per non alterare le caratteristiche chimico-fisiche del prodotto.

I colori particolarmente vivaci della mazzetta **SPORT-PAINT** hanno un minore potere coprente rispetto alle altre tinte. È tassativo pertanto applicare una mano di **SPORT-PAINT** di colore bianco o di una tonalità pastello simile alla finitura ma

più coprente per poi finire con due o tre mani del colore scelto.

L'uso del prodotto è raccomandato ai soli professionisti.

Le informazioni e le descrizioni sopra riportate derivano dalla nostra migliore esperienza. Essendo però le condizioni di cantiere estremamente variabili consigliamo all'utilizzatore di verificare con prove pratiche che il prodotto sia idoneo all'utilizzo richiesto. Egli assume, comunque, ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto.

VOCE DI CAPITOLATO

La verniciatura idrorepellente, elastica ed antiscivolo di superfici vecchie o nuove sottoposte a notevole usura quali campi da tennis, calcetto, aree multisport, aree pedonali, piste ciclabili, aree di parcheggio di centri commerciali, etc., sia interne che esterne, verrà realizzata applicando il rivestimento a base di resine acriliche in emulsione acquosa resistente ai raggi U.V. (tipo **SPORT-PAINT** della PREMAR S.r.l.). Resa teorica: 1,5-5 m²/l per mano, in funzione dell'assorbimento e della ruvidità del supporto.