

SPORTS SURFACES

SCHEDA TECNICA

PAVICOLOR W

Finitura poliuretanica bicomponente alifatica all'acqua

CARATTERISTICHE

Pavicolor W è una finitura poliuretanica alifatica che trova applicazione nella protezione delle pavimentazioni sportive realizzate con resine poliuretaniche autolivellanti tipo Premium o come protettivo e colorante delle pavimentazioni antitrauma realizzate con SBR nero.

ASPETTO

Componente A: liquido colorato bassoviscoso
Componente B: liquido trasparente bassoviscoso

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso specifico	Kg/dm ³	1,15	± 0,1
Residuo secco in massa	%	72	± 1
Viscosità (girante n.5, velocità 20rpm, 22°C)	cPs	650	± 100
Rapporto di miscelazione (A:B) in peso	-	A:B = 91:9	-

INDICAZIONI DI POSA

Attrezzature	Diluizione	Tipo di diluente	Pulizia attrezzi
Rullo	Pronto all'uso	-	Acqua
Spruzzo	10-20%	Acqua	Acqua

SOTTOFONDO

Superfici poliuretaniche autolivellanti indurite entro le 36 ore precedenti o pavimentazioni antitrauma in SBR perfettamente indurite.
NOTA: le superfici in resina sono superfici generalmente impermeabili (non drenanti) e richiedono un sottofondo con le pendenze corrette, idonee a far defluire facilmente le acque meteoriche ed evitare ristagni. Tutti gli interventi di regolarizzazione devono essere realizzati prima della posa del rivestimento finale; se necessario consultare l'Ufficio Tecnico della Casali S.p.a.

CONSUMO

Il consumo minimo raccomandato è di 0,200 kg/mq distribuito in 2 mani.

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Temperatura dell'ambiente: MIN 10° C - MAX 40° C
Umidità relativa all'ambiente: MAX 80 %
Temperatura del supporto: MIN 10° C - MAX 45° C

INDURIMENTO A 23° C E 50% U.R.

Pot life	1 h a 23° C
Tempo di essiccazione al tatto	30'
Tempi di ripresa	MAX 24 h
Indurimento completo	Ca. 5 giorni

NOTA: si raccomanda di rispettare il tempo massimo di ripresa indicato. E' possibile applicare la seconda mano già dopo circa 4 ore (a 20°C) ma è fortemente raccomandato di non superare le 24h. Nel caso in cui fossero superate le 24h, la superficie va irruvidita meccanicamente con una carteggiatura leggera (carta abrasiva grana 100). Si raccomanda di rispettare le 24h anche per la tracciatura delle righe (Pavisint Line W).

I tempi indicati si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. I tempi di indurimento sono fortemente influenzati dalle condizioni meteorologiche; alte temperature e soleggiamenti diretti accelerano l'indurimento; ombre, basse temperature, rallentano l'indurimento. In periodi invernali concentrare la posa nelle ore centrali e più calde della giornata. Verificare sempre l'avvenuto indurimento dello strato precedente prima di procedere con una nuova applicazione

IMBALLAGGIO

Colori disponibili	Rosso (102), Verde (201), Azzurro (302) ed altri a richiesta.
Confezionamento	A + B = 10 kg

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione	MIN 10° C - MAX 40° C
Stabilità nelle confezioni originali	6 mesi

AVVERTENZE

Evitare di applicare il prodotto in presenza di nebbia, forte umidità o con minaccia di pioggia o gelo. Le condizioni del sottofondo in termini di planarità, resistenza, coerenza, corretta granulometria, devono essere verificate accuratamente al fine di evitare imperfezioni nella superficie. Riparazioni e/o riempimenti devono essere effettuati secondo le prescrizioni della Casali S.p.a. Verificare la possibile presenza di umidità di risalita e/o da infiltrazione, se necessario contattare l'Ufficio Tecnico della Casali S.p.a.

NORME DI SICUREZZA

Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima di usare il prodotto.

I dati contenuti nella presente scheda tecnica hanno valore indicativo e l'azienda si riserva di modificarli, per ragioni tecniche, senza alcun preavviso. Le soluzioni d'impiego proposte non sono esaustive della totalità di quelle adottabili ma rappresentano una casistica dell'esperienza di applicazione rilevata dalla Casali e pertanto hanno solo un valore indicativo. L'uso, sia proprio sia improprio, dei prodotti citati, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. Nota importante: per una migliore omogeneità cromatica dei prodotti che rimangono a vista, si consiglia di usare materiale di uno stesso lotto di produzione come mano a finire. L'Ufficio Tecnico della Divisione Sintetici Casali resta a disposizione per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera (tel. 071 9162095).