

## PORISTOP

**Pasta poliuretanicica bicomponente  
per l'intasamento di sottofondi in asfalto**

### CARATTERISTICHE

Poristop è una pasta poliuretanicica di media viscosità impiegata per l'intasamento ed il livellamento dei sottofondi; la sua composizione ad altissimo residuo secco offre una perfetta sigillatura dei sottofondi rendendoli piani ed omogenei e prevenire la formazione di bolle nei successivi strati resinosi autolivellanti poliuretanicici. Poristop può essere anche utilizzato come riempitivo di avvallamenti e depressioni prima della posa del rivestimento autolivellante.

### ASPETTO

Componente A: pasta pigmentata altoviscosa.  
Componente B: liquido bruno bassoviscoso.

### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso specifico	Kg/dm <sup>3</sup>	1,34	± 0,1
Residuo secco in massa	%	99,5	± 3
Residuo secco in volume	%	99	± 3
Residuo a 450° C	%	39	± 3
Rapporto di miscelazione (A:B) in peso	-	A:B = 83:17	-

### INDICAZIONI DI POSA

Attrezzature	Diluizione	Tipo di diluente	Pulizia attrezzi
Spatola gommata o spatola metallica liscia (americana)	Pronto all'uso	-	DIL S1

### SOTTOFONDO

I sottofondi in asfalto devono essere compatti, coerenti, esenti da oli, grassi, umidità e ben livellati (consultare le schede specifiche relative alla realizzazione dei sottofondi); le superfici in asfalto devono maturare 3 - 4 settimane dopo la stesa.

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 per superfici in asfalto è 1,0-1,5 Kg/mq in 1 mano in funzione della rugosità del fondo.

### INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Temperatura dell'ambiente: MIN 10° C - MAX 35° C  
Umidità relativa all'ambiente: MAX 80 %  
Temperatura del supporto: MIN 10° C - MAX 35° C

**INDURIMENTO A 23° C E 50% U.R.**

<b>Pot life</b>	30' a 23° C
<b>Tempi di ripresa</b>	MIN 20 h - MAX 36 h
<b>Tempo massimo di indurimento:</b>	3 - 5 giorni

I tempi indicati si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. I tempi di essiccazione 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**

<b>Colori disponibili</b>	Grigio
<b>Confezionamento</b>	A + B = 20 kg

**INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO**

<b>Temperatura di conservazione</b>	MIN 10° C - MAX 40° C
<b>Stabilità nelle confezioni originali</b>	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. Conservare il componente B a temperature comprese tra 10° C e 30° C, altrimenti si può verificare la cristallizzazione del materiale e se ne sconsiglia l'uso. Si può tuttavia ricondizionare il materiale per diverse ore con una stufa o a bagno maria a 40 - 45° C agitando di tanto in tanto la latta per eliminare le parti solide di materiale reagito riportandolo alla forma liquida (l'indurente deve apparire limpido altrimenti la fusione dei cristalli non è completa). Il materiale riscaldato deve inoltre essere immediatamente usato altrimenti si degrada e non può essere utilizzato.

**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).*