

XPADEL RB200

**Rivestimento bicomponente poliuretano elastico autolivellante
utilizzato per la posa di campi da padel con sistemi XPadel RB**

CARATTERISTICHE

XPadel RB200 è un rivestimento autolivellante utilizzato per la posa di superfici da padel, applicato su un tappeto prefabbricato in gomma granulata, e liscio con XPadel RB100.
XPadel RB200 in combinazione con granuli EPDM di 0,5-1,5, conferisce alla pavimentazione una finitura perfetta per il gioco del padel con elevata elasticità e resistenza con un fine effetto antiscivolo.

ASPETTO

Componente A: Pasta medio-viscosa pigmentata
Componente B: liquido bruno bassoviscoso

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso Specifico	Kg/dm ³	1,29	± 0,1
Residuo secco in massa	%	99	± 0,5
Rapporto di miscelazione A:B in peso	-	A:B = 82,5:17,5	-

INDICAZIONI DI POSA

Il prodotto, una volta miscelato A+B è pronto all'uso e va applicato con spatola calibrata a 1 mm (1,3 kg/mq); Granuli di EPDM sparso, dimensione 0,5-1,5 mm subito dopo che il prodotto ha livellato i segni dei denti in quantità eccedente. Gli strumenti di applicazione possono essere puliti con DIL A1. La quantità extra di granuli verrà rimossa il giorno seguente.

SOTTOFONDO

Il tappetino in gomma granulata (X Padel Mat) va liscio perfettamente con X Padel RB100, in modo che risulti perfettamente piano, senza parti scollate o giunture sollevate.

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 consigliato è di 1,3 Kg/mq per uno spessore di 1 mm.

INDICAZIONI DI APPLICAZIONE

Temperatura dell'ambiente:	MIN 10° C MAX 40° C
Umidità relativa all'ambiente:	MAX 80%
Temperatura del supporto:	MIN 10° C MAX 35° C

ESSICCAZIONE A 23° C E 50% U.R.

Pot life	30' a 23°C - 15' a 31°C
Tempo di ripresa	MIN 20 h - MAX 36 h
Tempo massimo di indurimento	5 gg circa

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	Vedi cartella colori
Confezionamento	A + B = 20 kg

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

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

AVVERTENZE

Non applicare il prodotto in caso di nebbia, elevata umidità, pioggia o gelo. Le condizioni del supporto devono essere verificate per assicurarsi che sia planare, resistente, consistente che la granulometria sia corretta per evitare imperfezioni sulla superficie. Le riparazioni e/o le stuccature devono essere eseguite secondo le specifiche della Casali S.p.A. Verificare la presenza di umidità di risalita e/o infiltrazioni, eventualmente contattare l'Ufficio Tecnico della Casali S.p.A.

Conservare il componente B ad una temperatura compresa tra 10°C e 30°C, altrimenti il materiale potrebbe cristallizzare e non essere più idoneo all'uso. Il materiale va comunque ricondizionato per diverse ore con stufa o riscaldato a bagnomaria a 40 - 45°C, agitando di tanto in tanto per eliminare eventuali particelle solide fino a quando il prodotto risulta liquido (l'indurente deve essere limpido tale che i cristalli non si sono sciolti completamente). Utilizzare il materiale riscaldato immediatamente altrimenti si deteriora 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).