

# SPORTS SURFACES

SCHEDA TECNICA

## ACRYLUX

### Finitura acrilica in emulsione acquosa

#### CARATTERISTICHE

Acrylux è una finitura a base di resine acriliche in emulsione acquosa viene impiegato come strato a finire ad effetto protettivo e lucido su superfici già trattate con resina acrilica o superfici di altra natura.

Acrylux opportunamente diluito con acqua possiede un elevato potere penetrante, fissativo e consolidante a finire su supporti porosi quali cemento, ardesia su membrane bituminose prefabbricate, laterizi, ecc...

Acrylux viene inoltre utilizzato come finitura per migliorare la pulibilità delle superfici sportive (sistemi Confosport indoor e sistemi per il tennis) e non (Acrytop) realizzate con resine acriliche. Per applicazioni su pavimentazioni ad uso sportivo è consigliabile aggiungere l'Additivo Opacizzante per ottenere un effetto matt.

#### ASPETTO

Liquido bassoviscoso bianco lattiginoso.

#### CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Caratteristica	U.M.	Valore	Tolleranza
Peso specifico	Kg/dm <sup>3</sup>	1,04	± 0,05
Residuo secco in massa	%	42,5	± 1
Viscosità a 23° C	cPs	400	± 10

#### INDICAZIONI DI POSA

Attrezzature	Diluizione	Tipo di diluente	Pulizia attrezzi
Pennello	ca. 30 %	Acqua	Acqua
Rullo	ca. 30 %	Acqua	Acqua
Spruzzo	ca. 30 %	Acqua	Acqua

#### SOTTOFONDO

Il supporto deve essere compatto e coerente. Eliminare ogni traccia di olio, grassi, polvere, parti incoerenti. Una quantità residua di umidità è tollerabile ma non la presenza di acqua stagnante. Un supporto troppo ruvido o irregolare deve essere preventivamente regolarizzato con rasanti cementizi o sintetici. Supporti altamente porosi possono richiedere consumi elevati.

#### CONSUMO

Il consumo è in funzione del potere assorbente del supporto. Normalmente è di ca. 200 ml/mq su supporti cementizi regolari e membrane ardesiate. In caso di trattamento su superfici sportive il consumo è di circa 50 ml/mq.

#### INDICAZIONE DI APPLICAZIONE

Temperatura limite di applicazione: MIN 10° C - MAX 40° C.

L'essiccazione del prodotto deve essere avvenuta prima dell'arrivo di nebbia, pioggia o gelo.

# SPORTS SURFACES

ACRYLUX

SCHEDA TECNICA

## ESSICCAZIONE A 23° C E 50% U.R.

In superficie	20'
Al tatto	45'
Tempi di ripresa	4 h

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'essiccazione; ombre, basse temperature, elevata umidità rallentano l'essiccazione. In periodi invernali concentrare la posa nelle ore centrali e più calde della giornata. Verificare sempre l'avvenuta essiccazione dello strato precedente prima di procedere con una nuova applicazione

## IMBALLAGGIO

Colori disponibili	Trasparente
Confezionamento	16 lt

## INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura di conservazione	MIN 3° C - MAX 40° C
Stabilità nelle confezioni originali	12 mesi

## 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).***