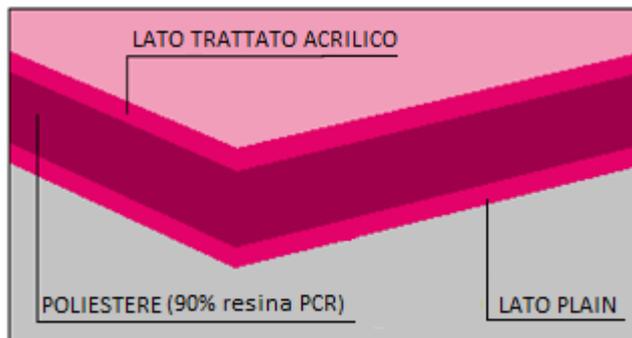


**SCHEDA
TECNICA**
**PCR CRYSTAL LIGHT WET -
PRA010**

PCR CRYSTAL LIGHT WET - PRA010 è un film di poliestere trasparente biorientato realizzato con una percentuale, pari almeno al 90%, di resina riciclata da post consumo (PCR). Un lato è trattato acrilico e l'altro è plain.


CARATTERISTICHE TECNICHE TIPICHE (*)

PROPRIETÀ FISICHE		UNITÀ	VALORE	METODO	
Spessore		µm	10	Interno	
Resa		m ² /kg	71,4	Interno	
Grammatura		g/m ²	14,01	Interno	
COF (<i>lato plain / lato acrilico</i>)	statico	-	0,55	ASTM D1894	
	dinamico		0,50		
Tensione superficiale		lato acrilico	dyne/cm	40	ASTM D2578

PROPRIETÀ MECCANICHE		UNITÀ	VALORE	METODO
Carico massimo	MD	kg/cm ²	1.800	ASTM D882
	TD		1.900	
Allungamento a rottura	MD	%	100	ASTM D882
	TD		90	

PROPRIETÀ TERMICHE		UNITÀ	VALORE	METODO
Termoretrazione (150°C /30min)	MD	%	2,0	ASTM D1204
	TD		0,0	

PROPRIETÀ OTTICHE		UNITÀ	VALORE	METODO
Haze		%	2,5	ASTM D1003

STOCCAGGIO

Il materiale va conservato in un locale asciutto (preferibilmente con UR \cong 50%) ad una temperatura costante compresa tra i 10°C e i 30°C e non va esposto alla luce diretta del sole né all'azione diretta degli agenti atmosferici.

Le bobine parzialmente usate vanno nuovamente imballate così come originariamente fornite.

(*) Le informazioni e i dati contenuti in questa scheda tecnica sono indicativi e, quindi, non sono vincolanti ed oggetto di garanzia da parte di MAG DATA Spa.

GARANZIA

La processabilità del materiale è garantita per 6 mesi dalla data di spedizione, purché venga stoccato correttamente.

Si raccomanda di condizionare il materiale a temperatura ambiente almeno 24 ore prima del suo utilizzo.

AVVERTENZE

MAG DATA Spa non fornisce nessun tipo di garanzia, esplicita o implicita, circa l'idoneità del materiale per specifiche applicazioni e/o usi. È necessario sempre un test industriale di omologazione del materiale nelle reali condizioni di utilizzo per stabilirne l'idoneità alla specifica applicazione.

Prima di utilizzare il materiale, si consiglia di verificare la compatibilità degli inchiostri e degli adesivi da impiegare con la tipologia e l'intensità del suo trattamento.