



PRODOTTO
PRODUCT

WM1-M

SPessori DISPONIBILI
AVAILABLE THICKNESS

$\geq 150 \leq 400 \mu\text{m}$

PROPIETA'
PROPERTIES

FILM DI PVC RIGIDO OPALINO.
SUPERFICIE MATTATA SU ENTRAMBI I LATI PARTICOLARMENTE
IDONEA ALLA STAMPA OFFSET CON INCHIOSTRI UV.
100% OMOPOLIMERO. OPACITA' BASSA.
ALTA RESISTENZA ALL'URTO.
IDONEO AD ESSERE UTILIZZATO PER LA PRODUZIONE DI
PANNELLI RETROILLUMINATI E PER PUBBLICITA', CALENDARI E
POSTERS.

TRANSLUCENT, RIGID PVC FILM
MATT ROUGHNESS ON BOTH SIDES ESPECIALLY SUITED TO
OFFSET OR CURING INKS.
100% HOMOPOLYMER.
LOW OPACITY.
SUITABLE TO BE USED FOR THE PRODUCTION OF BACKLITS,
ADVERTISING, DISPLAYS AND POSTERS.

PARAMETRO PARAMETER	METODO TEST METHOD	VALORE SPECIFICATION	U.M. UNIT
TOLLERANZA SPESSORE THICKNESS TOLERANCE	LUCCHESI	$\geq 150 < 200 \pm 8$ $\geq 200 \leq 400 \pm 5$	%
PESO SPECIFICO DENSITY	ASTM D-792 DIN 53479	1.33 ± 0.01	g/cm ³
PUNTO VICAT (1kg / in olio / su risma di fogli) VICAT SOFTENING POINT (1kg / in oil / as stacked samples)	ISO 306-A50	81 ± 2	°C
PUNTO VICAT (5kg / in olio / su risma di fogli) VICAT SOFTENING POINT (5kg / in oil / as stacked samples)	ISO 306-B50	72 ± 2	°C
CARICO DI SNERVAMENTO (MD) TENSILE YIELD STRENGTH (MD)	ISO 527	45 ± 3	N/mm ²
ALLUNGAMENTO (MD) ELONGATION AT YIELD (MD)	ISO 527	5 ± 1	%
CARICO DI ROTTURA (MD) TENSILE STRENGTH AT BREAK (MD)	ISO 527	40 ± 3	N/mm ²
ALLUNGAMENTO ALLA ROTTURA (MD) ELONGATION AT BREAK (MD)	ISO 527	> 120	%
URTO IN TRAZIONE IMPACT TEST	ISO 8256	> 550	kJ/m ²
ALLUNGAMENTO ELONGATION AT IMPACT	ISO 8256	11 ± 2	mm
ASSORBIMENTO D'ACQUA WATER ABSORPTION	ASTM D-570 DIN 53495	0.05 ± 0.01	%