



ITALPE ATC BI.LU. 120 TC/2
IT9500/2RINF
BIANCO 67

POLIETILENE ATC BIANCO LUCIDO 120 TC/2

Film in polietilene bianco lucido a media densità e tiro corretto, con ottime caratteristiche di rigidità e meccaniche.

Il trattamento della superficie lato stampa con "TC/2", conferisce una perfetta stampabilità ed una elevata brillantezza.

Materiale conforme alle normative: UE: 90/128/CEE-II-A(23.2.90) incl.succ.vi emendamenti 92/39/CEE(14.5.92) 93/9/CEE(15.3.93) 95/3EC(19/12/94), 96/11EC(5/3/96), 97/48/CE(29/7/97), 1999/91EC(23/11/99) (valida per tutti gli stati membri della UE). Italia: DM 21.3.73-II-1-A+B incl.succ.vi emendamenti DM26.1.93 n.220-I-A DMn.538(17.12.99), DMn.411(1.12.00), DLn.108(25.1.92) artt. 3.1+3.2. U.S.A.: by FDA regulation, 21 CFR, revised as of April 1, 1999.

Glossy white, medium density, polyethylene film, with corrected winding tension, good mechanical and rigidity characteristics. The "TC/2" treatment of the side to be printed gives this product perfect printability and high brightness.

It complies with: UE: 90/128/CEE-II-A(23.2.90) incl.further 92/39/CEE(14.5.92) 93/9/CEE(15.3.93) 95/3EC(19/12/94), 96/11EC(5/3/96), 97/48/CE(29/7/97), 1999/91EC(23/11/99) (valid for all UE members). Italy: DM 21.3.73-II-1-A+B incl.further DM26.1.93 n.220-I-A DMn.538(17.12.99), DMn.411(1.12.00), DLn.108(25.1.92) artt. 3.1+3.2. U.S.A.: by FDA regulation, 21 CFR, revised as of April 1, 1999.

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA			
Spessore	Thickness	120(+/- 10%)	microns	ASTM D 374 88
Coeff. frizione dinamico	Dynamic coeff. of friction	0,40(+/- 0,05)		ASTM D 1894 93
Gloss 60°	Gloss 60°	7,5(+/- 10%)	%	ASTM D 2457 90
Rigidità MD	Stiffness	0,38(+/- 10%)	TSU	ATICELCA MC-110-76
Rigidità TD	Stiffness	0,42(+/- 10%)	TSU	ATICELCA MC-110-76
Carico a snervamento MD	Load at permanent deformation	17(+/- 10%)	MPa	ASTM D 882-94
Carico a snervamento TD	Load at permanent deformation	17(+/- 10%)	MPa	ASTM D 882-94
Carico a rottura MD	Load at break	20(+/- 10%)	MPa	ASTM D 882-94
Carico a rottura TD	Load at break	17(+/- 10%)	MPa	ASTM D 882-94
Allungamento a rottura MD	Elongation at break	850(+/- 10%)	%	ASTM D 882-94
Allungamento a rottura TD	Elongation at break	880(+/- 10%)	%	ASTM D 882-94

Tutti i dati si riferiscono al solo frontale

Data referred to facing only

FRONTALE FACING

IT9500/2RINF

Adesivo acrilico permanente. Spalmatura rinforzata.

Adesivo composto da materie prime soddisfacenti le norme FDA 175.105 e BgVV XIV per contatto indiretto con alimenti. Conforme ai requisiti richiesti in materia di contenuto di metalli pesanti, EN 71.3.

Permanent acrylic adhesive. Reinforced coating.

Adhesive compounded with raw materials in compliance with FDA 175.105 and BgVV XIV for indirect foodstuff contact. Also complies with rules for heavy metals content, EN 71.3.

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA			
Peel adhesion		1400 - 1800	g/25mm	FTM01 1h acc.inox
Shear adhesion		2 - 10	h	FTM08 15x20mm
Quick Stick (Loop Tack)		1300 - 1600	g/25mm	FTM09 acc.inox

Valori ottenuti spalmando direttamente 20 g/m2 di adesivo secco su film in PET 36 my Test carried with 20 g/m2 dry adhesive on PET 36 my film

ADESIVO ADHESIVE

GLASSINE BIANCA 67

Carta glassine bianca monosiliconata solvent-less, semitrasparente.

Materiale conforme alle normative: Direttiva Europea n° 94/62 (UNI EN ISO 71.3 "contenuto metalli pesanti") FDA per contatto diretto con alimenti.

White, semitransparent, single side solvent less silicone paper.

It complies with: Direttiva Europea n° 94/62 (UNI EN ISO 71.3 heavy metals content) FDA for direct foodstuff contact.

DATI TECNICI	TECHNICAL DATA			
Grammatura	Grammage	63(+/- 2,5)	g/m2	ISO 536
Spessore	Thickness	55(+/- 3)	microns	ISO 534
Carico a rottura MD	Tensile strength	> 78	N/15mm	ISO 1924-2
Carico a rottura TD	Tensile strength	> 38	N/15mm	ISO 1924-2
Trasparenza	Transparency	> 43	%	DIN 53147
Lacerazione MD	Tear	> 280	mN	ISO 1974
Lacerazione TD	Tear	> 320	mN	ISO 1974
Distacco MD	Release	25(+/- 30 %)	cN/20mm	FTM10 (Tesa K7476)

SUPPORTO

SUPPORT

I VALORI MENZIONATI SONO I RISULTATI DI PROVE DI LABORATORIO. IN NESSUN CASO DEVONO ESSER PRESI A RIFERIMENTO ASSOLUTO, MA COME INDICAZIONI NELLA SCELTA DEL PRODOTTO DA TESTARE; NON DEVONO QUINDI ESSER RITENUTI GARANZIA O IMPEGNO. ITALNASTRI RACCOMANDA DI EFFETTUARE SEMPRE UNA PROVA INDUSTRIALE CHE ABBRACCI TUTTO L'ARCO DI UTILIZZO. ABOVE VALUES ARE LAB TESTS RESULTS. IN NO CASE SHOULD BE TAKEN AS ABSOLUTE REFER, BUT AS INDICATION WHILE CHOOSING A PRODUCT TO BE TESTED; MUST NOT BE TAKEN AS GUARANTEE OR COMMITMENT. ITALNASTRI SUGGESTS TO RUN ALWAYS AN INDUSTRIAL TRIAL COVERING ALL UTILIZATIONS.