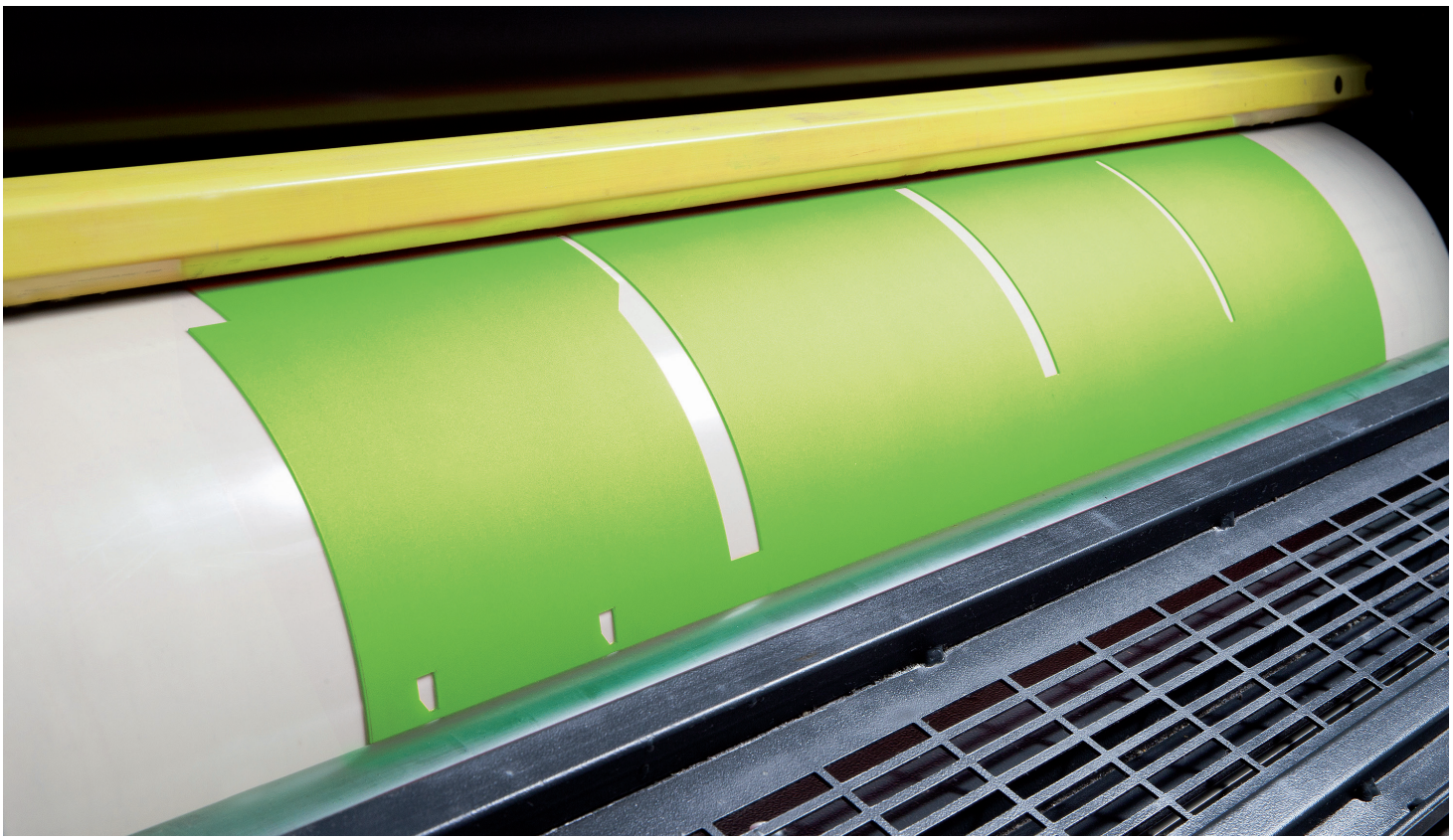
OFFSET-PRINT
POLICROM

Lastre di verniciatura

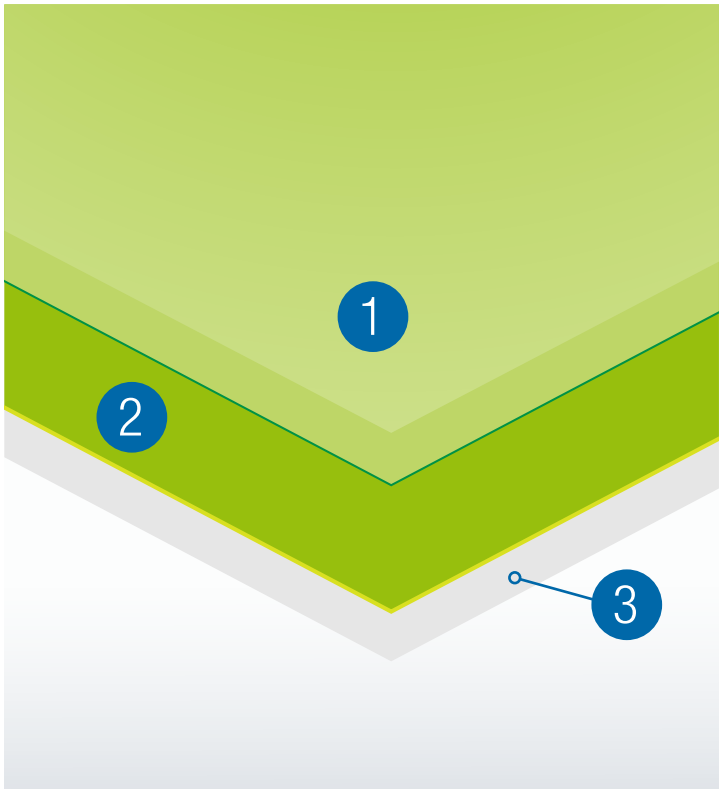


Le lastre Polispot hanno una speciale struttura multistrato:

1 LO STRATO SUPERIORE (TOP) GARANTISCE UNA DISTRIBUZIONE OTTIMALE E DELLA VERNICE:
la sua superficie in PU trasferisce solo la vernice senza attirare l'inchiostro; così il lavoro risulta nitido e privo di contaminazioni, senza necessità di interruzioni per la pulizia

2 LO STRATO INTERMEDIO (FILLER) ASSICURA PRECISIONE E NETTEZZA DI TAGLIO E SPELLICOLO:
Il materiale polimerico di cui è costituita garantisce un taglio senza sbavature e uno spellicolo senza residui - e senza cattivi odori

3 LO STRATO INFERIORE (BASE) CONSENTE L'USO RIPETUTO DELLA LASTRA:
Il PET che la costituisce è molto stabile, non cambia dimensione con l'uso e non si allunga nè deforme eliminando il rischio di perdere registro.



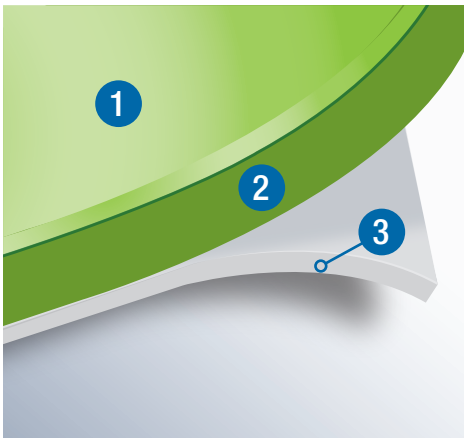
POLICROM

Carvico BG Italy
Tel. +39 035 4382411
policrom@policrom.it

policrom.it

Lastre di verniciatura

OFFSET-PRINT POLICROM

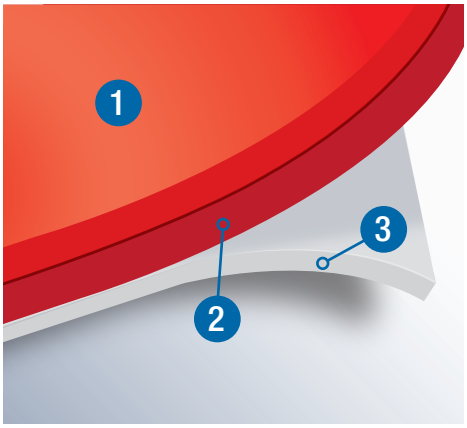


polispot

per protezione - vernice ad acqua e uv

- 150 mic di strato comprimibile
- particolarmente indicata per la carta commerciale leggera e il cartoncino da 70 a 300 gr

1	STRATO TOP	**0,150 mm**	**0,150 mm**
2	STRATO FILLER	0,650 mm	0,850 mm
3	BASE IN PET	0,350 mm	0,350 mm
	SPESSORE TOTALE	1,150 mm	1,350 mm

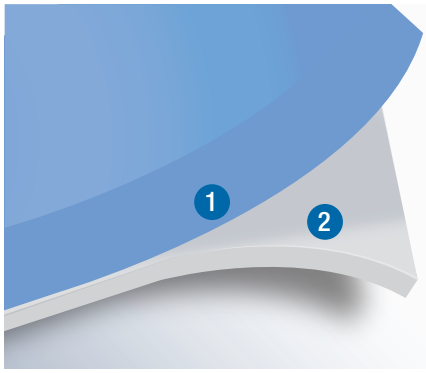


polispot plus

decorazione - vernice lucide, mattate e vellutate

- 250 mic di strato comprimibile
- particolarmente indicata per carta e cartone sopra i 400gr
- per vernici **mattate** e **vellutate**
- per vernici a base acqua e per corte tirature con vernici UV

1	STRATO TOP	**0,250 mm**	**0,250 mm**
2	STRATO FILLER	0,550 mm	0,750 mm
3	BASE IN PET	0,350 mm	0,350 mm
	SPESSORE TOTALE	1,150 mm	1,350 mm



polispot uv all

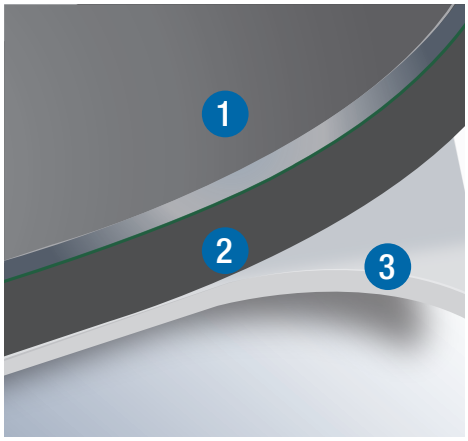
per tutti i tipi di vernice e grammature di carta

- progettata con singolo strato in poliuretano (800 e 1000 micron) per la massima robustezza
- massima resistenza alle sollecitazioni sia chimiche sia meccaniche
- per carta e cartoncino di qualsiasi grammatura
- specificamente progettata per lunghe tirature con vernici UV , dà ottimi risultati anche con vernici ad acqua

1	STRATO SINGOLO IN PU	0,800 mm	1.000 mm
2	BASE IN PET	0,350 mm	0,350 mm
	SPESSORE TOTALE	1,150 mm	1,350 mm

1 Lo strato di verniciatura è realizzato in un nuovo PU migliorato, altamente comprimibile; la finitura superficiale è progettata per il miglior rilascio della vernice

2 Lo strato di base è in PET trasparente per un migliore posizionamento; è dimensionalmente stabile e non si allunga, evitando il rischio di perdere il registro

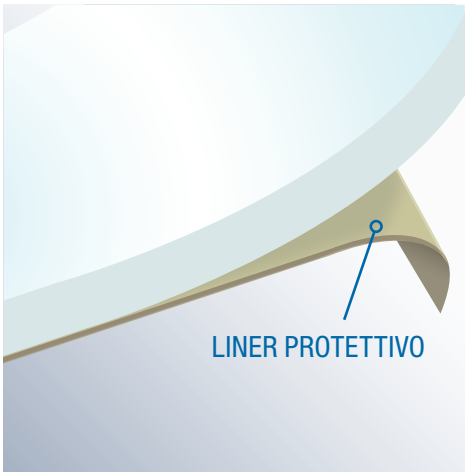


polispot rubbertop

massima resistenza alla pressione

- la superficie dello strato top è di gomma rettificata, per eliminare l'accumulo d'inchiostro
- alta comprimibilità per garantire massima resistenza allo stress meccanico
- per vernici UV e base acqua

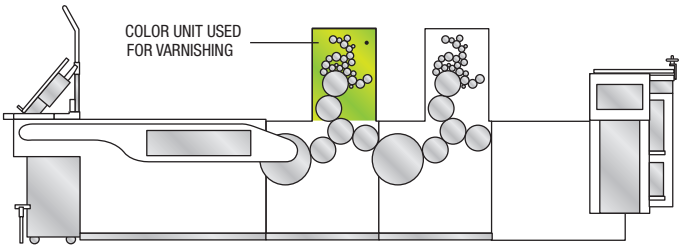
1 STRATO IN GOMMA NBR	**0,200 mm**	**0,200 mm**
2 STRATO IN SCHIUMA A CELLE CHIUSE	0,600 mm	0,800 mm
3 BASE IN PET	0,350 mm	0,350 mm
TOTAL THICKNESS	1,150 mm	1,350 mm



policoat

verniciatura indiretta (off-line)

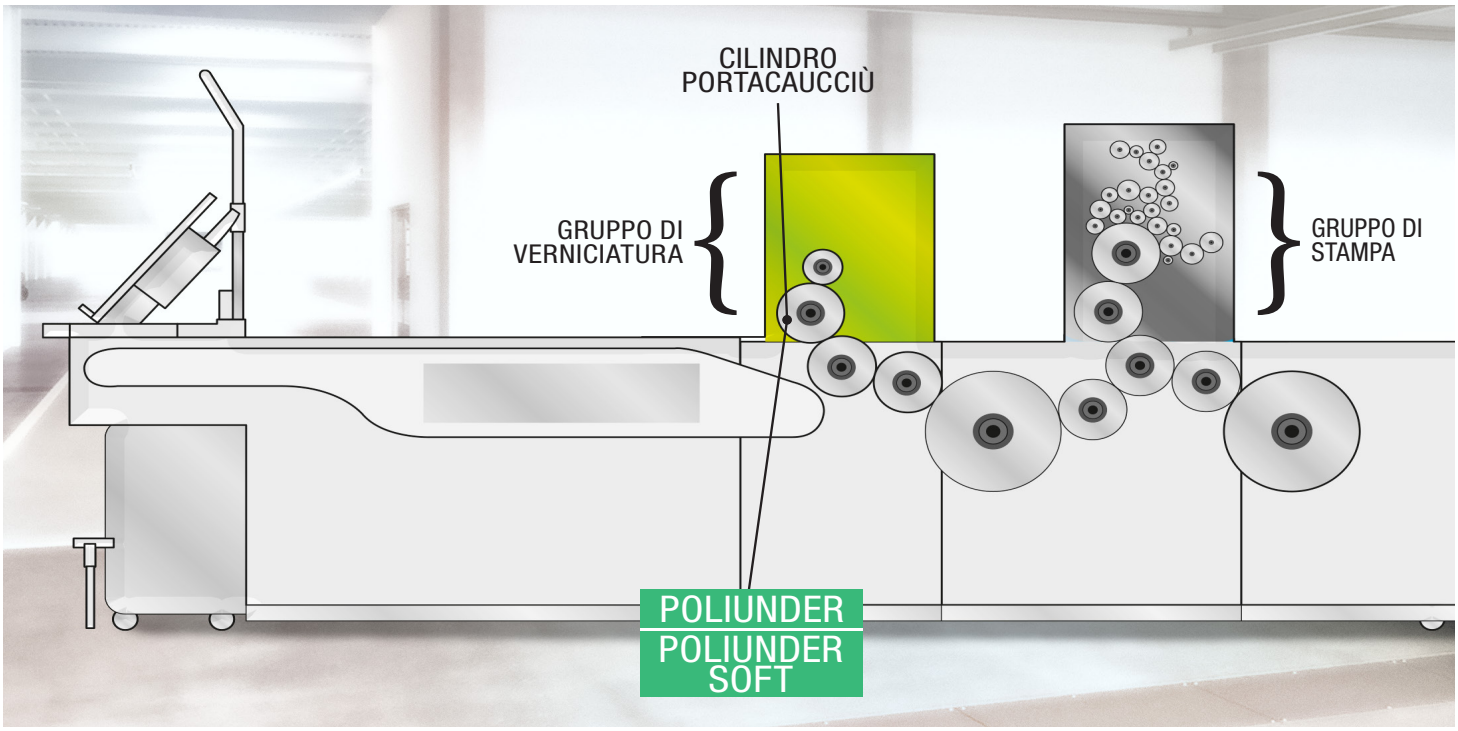
- lastre di verniciatura adesiva, da incollare su una lastra di stampa o di PET
- spessori disponibili: 0,530 e 0,680 mm

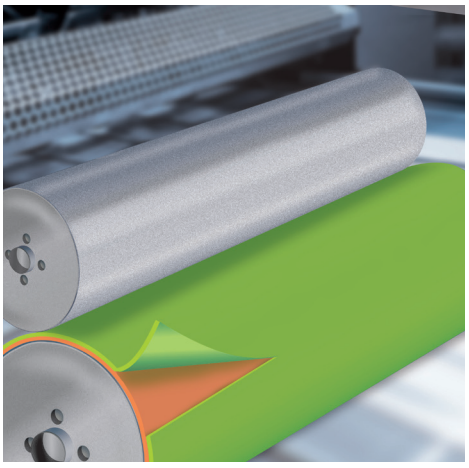


PRODOTTO	SPESSORE (mm)	ALTEZZA (mm)	DISPONIBILE IN FORMATI / FOGLI
POLISPOT	1.15 I 1.35 I 1.95	1080 I 1160 I 1300	✓
POLISPOT PLUS	1.15 I 1.35 I 1.95	1080 I 1160 I 1300	✓
POLISPOT RUBBERTOP	1.15 I 1.35	1680	✓
POLISPOT UV ALL	1.15 I 1.35 I 1.95	1080 I 1300 I 1480	✓
POLICOAT	0.530 I 0.680	1100 I 1350	✓
POLIUNDER SOFT	1.50 I 1.70 I 1.95 I 2.10 I 2.30	1080 I 1460	✓
POLIUNDER SOFT ADHESIVE	1.50 I 1.70 I 1.95 I 2.10 I 2.30	1060 I 1460	✓

Lastre di verniciatura (Spessoramento)

OFFSET-PRINT
POLICROM





poliunder soft & poliunder soft adhesive

sottolastra comprimibile per lastre di verniciatura

- garantisce una distribuzione ottimale della vernice, la massima brillantezza e una maggiore durata della lastra. Disponibile anche in versione adesiva.

Poliunder Soft è un sottolastra comprimibile in gomma, su base di tessuto. Il lato di tessuto consente l'adattamento della lastra al cilindro, riducendo la frizione che durante l'uso si genera tra i due. Lo strato di gomma assorbe l'impatto di ogni movimento circolare del cilindro, proteggendo la lastra dall'usura.
Disponibile anche con strato adesivo per installazione permanente.
L'adesivo è applicato sul lato in tessuto-non-tessuto, mentre il lato esterno è rivestito in gomma, garantendo un montaggio più agevole e prestazioni più stabili.
Vantaggi principali:

- Adesione sicura al cilindro, senza lasciare residui
- Maggiore stabilità della lastra durante la stampa
- Montaggio più rapido e preciso, grazie alla nuova finitura in gomma opaca
- Rilascio uniforme della vernice, gloss più elevato e maggiore durata della lastra

Per le istruzioni d'uso delle LASTRE POLIMERICHE, inquadra il QR code qui a fianco.

POLICROM

Carvico BG Italy
Tel. +39 035 4382411
policrom@policrom.it

policrom.it