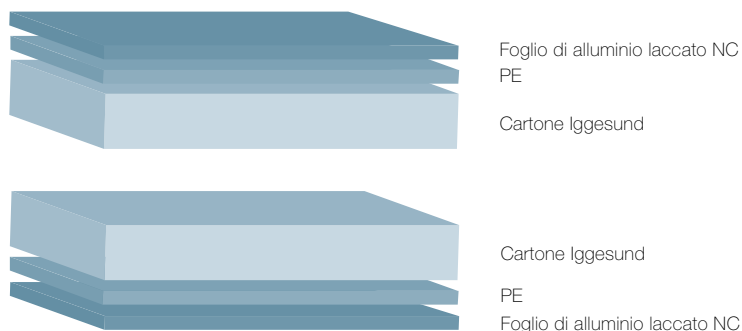


Aluprint

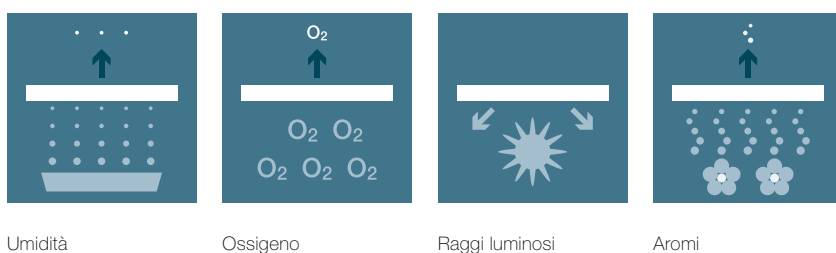


Descrizione prodotto

Il cartone accoppiato con foglio di alluminio da 8 μm , laccato NC (nitrocellulosa), garantisce le condizioni ottimali per la realizzazione di stampe decorative nelle quali si richiedono eleganze e ricercatezza. La superficie di stampa di Aluprint non necessita di trattamenti prestampa ed è disponibile nella versione opaca. È possibile utilizzare uno dei seguenti procedimenti di stampa: litografica offset, convenzionale ed UV, rotocalco e flessografica. Per tutti i procedimenti di stampa è necessario utilizzare inchiostri per materiali non assorbenti. Per ulteriori informazioni e consigli circa l'utilizzo di inchiostri da stampa, vi preghiamo di rivolgervi al vostro fornitore locale di fiducia.

Caratteristiche aggiuntive

- Superficie laccata NC pronta per essere stampata
- Superficie estremamente levigata
- Ottime proprietà di barriera



Campi tipici d'impiego

In genere utilizzato per applicazioni nelle quali si richiedono ricercatezza ed eleganza:

Profumi e cosmetici
Prodotti per la cura dei capelli e per l'igiene personale
Dolciumi
Tabacco

Aluprint

Cartoni di supporto e grammature

Informazioni dettagliate sulle proprietà dei cartoni di supporto sono reperibili nel **Catalogo Prodotti** alla voce *Tipi di cartone*. Alubarrier è disponibile nelle seguenti combinazioni di cartone e grammature (g/m²):

Recto:	36 g/m ² Aluprint	Non patinato
Gamma di grammature secondo lo specifico cartone di supporto		
Verso:	Non patinato	36 g/m ² Aluprint

Per Aluprint l'aumento in rigidità, risultato del processo di laminazione, è stimato, per il senso fibra 15-50 % e, per il senso contrafibra 40-65%, in relazione al valore del cartone di supporto. Quanto più bassa è la grammatura del cartone di supporto, tanto maggiore è l'aumento di tale percentuale.

Proprietà	Recto ¹⁾	Verso	Tolleranze	Tipo di test
Grammatura (g/m ²)	36	-	± 10%	ISO 536
Spessore aggiunto (µm)	21	-	-	Valore calcolato
Ruvidità superficie (µm)	≤ 1	-	-	ISO 8791
Tensione superficie (dynes/cm)	≥ 46 ¹⁾	-	-	ISO 8296
Adesione (scala)	5 (tipico)	-	≥ 3	Interna

¹⁾ Alla produzione. Dopo la consegna il livello potrebbe essere influenzato da fattori a noi estranei.

Data di pubblicazione: 01.2019