



# AWP™-CleanFlat

Lastra FlatTop con lavaggio ad acqua





# Piatta. Mai noiosa.

## Lastra FlatTop con lavaggio ad acqua

AWP™-CleanFlat è una lastra FlatTop con lavaggio ad acqua che garantisce elevata uniformità in macchina da stampa. Migliora la stesura dell'inchiostro per la stampa a bobina di imballaggi flessibili a banda larga e su imballaggi per bevande. Garantisce al contempo sostenibilità, grazie alla riduzione dell'impronta di carbonio prodotta dagli stampatori. Offre ripetibilità, ma di certo non è noiosa!

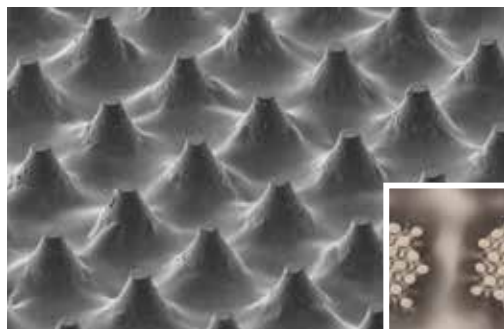
## Preservare risorse preziose

Le lastre lavabili ad acqua AWP™-CleanFlat uniscono molti vantaggi che consentono alla stampa flessografica di essere più in armonia con l'ambiente, preservando preziose risorse energetiche e naturali a fronte di prestazioni eccellenti in macchina da stampa e di immagini vivaci.



## Pulizia eccellente dell'immagine con **Microcell**

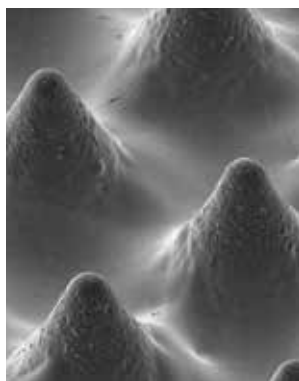
AWP™-CleanFlat è una lastra FlatTop pronta all'uso, non richiede flussi di lavoro o apparecchiature speciali. È compatibile con flussi di lavoro standard: sistemi di esposizione FULL HD, UV LED e lampade UV. AWP™-CleanFlat si avvale della tecnologia CleanPrint di Asahi e offre prestazioni di stampa eccellenti, in combinazione con la retinatura microcell in armonia con l'ambiente.



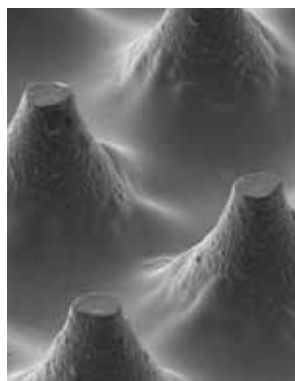
AWP™-CleanFlat



Retino Crystal di AWP™-CleanFlat



Tipica immagine di punti di retino RoundTop



La superficie del punto FlatTop di AWP™-CleanFlat

## Qualità di stampa **stabile** su supporti con **superficie irregolare**

La lastra AWP™-CleanFlat crea stabilità nella qualità di stampa dall'inizio alla fine. Grazie all'area di contatto a superficie piatta, quasi ogni tipo di supporto, dal film liscio alla carta con superficie ruvida, può essere stampato con una pressione di stampa minima. AWP™-CleanFlat consente una stampa stabile con un'eccellente stesura dell'inchiostro perfino su superfici irregolari. Ciò rende CleanFlat la lastra ideale per lavori ripetuti e tirature elevate.

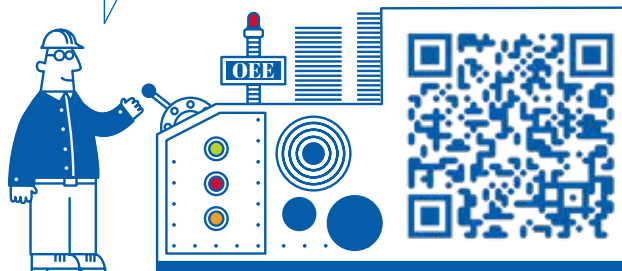
## CleanPrint per una stampa flessografica più **sostenibile**

Le lastre flessografiche AWP™-CleanFlat si avvalgono della tecnologia CleanPrint di Asahi. Le lastre flessografiche CleanPrint di Asahi Photoproducts sono state appositamente sviluppate dai nostri ingegneri chimici per trasferire tutto l'inchiostro rimanente sul supporto stampato, riducendo le interruzioni della stampa per la pulizia delle lastre, garantendo una qualità uniforme eccezionale durante l'intera tiratura. Ciò si traduce in una qualità superiore, in meno scarti e in un OEE superiore!

## **OEE** superiore, qualità superiore

L'efficacia complessiva delle attrezzature (OEE) è un parametro cruciale per una stampa flessografica redditizia. Le lastre CleanPrint consentono un notevole miglioramento dell'OEE rispetto ad altre lastre, incrementando la disponibilità, le prestazioni e la qualità come nessun altro tipo di lastra.

**Volete conoscere l'efficienza operativa della vostra macchina da stampa? Basta scansionare il codice QR!**



**Contattate  
Asahi  
Photoproducts  
oggi stesso  
per saperne  
di più.**

## **AWP™-CleanFlat in sintesi**

- Lastra fotopolimerica con lavaggio ad acqua che consente un'elevata lineatura del retino e punti piccoli e stabili.
- Lastre FlatTop, non richiedono flussi di lavoro o apparecchiature speciali.
- Eccellente trasferimento dell'inchiostro con CleanPrint per avere meno interruzioni della stampa per la pulizia delle lastre e maggiore redditività.
- Sfumature morbide con punti di alte luci stabili, consentendo il trasferimento dei lavori da altre tecnologie di stampa.
- Compatibile con la maggior parte degli inchiostri disponibili (a base solvente, acqua e UV).
- Eccellente flessibilità di lastra, che esclude il sollevamento su cilindri stampa di piccole dimensioni.
- Il tempo per la produzione di lastre per un processo completo è inferiore a 1 ora.
- Consente una stampa flessografica più in armonia con l'ambiente.

	AWP™-CleanFlat	
Spessore lastra	1,14 mm	1,70 mm
Durezza Shore A (Teclock)	77	70
Applicazioni	Film, etichette, carta, cartoni per bevande	
Inchiostro consigliato	Inchiostri a base acqua, solvente e UV	
Colore lastra	Giallo	

### **Asahi Photoproducts**

Paepsem Business Park  
Boulevard Paepsem 22  
B-1070 Bruxelles, Belgio  
Tel.: +32 (0)2 526 05 30  
info@asahi-photoproducts.com

### **Asahi Kasei Corporation**

Photoproducts Division  
1-1-2, Yurakucho, Chiyoda-ku,  
Tokyo 100-0006, Giappone  
Tel.: +81(3)6699-3353  
info@asahi-photoproducts.com

### **Asahi Kasei Electronics Materials (Suzhou), Co. Ltd**

Asahi Flexo Technical Center  
261 Xinglong Street,  
Suzhou Industrial Park  
Jiangsu, 215021 Cina  
Tel.: +86-512-62836188-162  
info@asahi-photoproducts.com

[asahi-photoproducts.com](http://asahi-photoproducts.com)

**AsahiKASEI**

**Asahi Photoproducts**  
an Asahi Kasei company