

Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS

Offline Primer bassa migrazione per la stampa commerciale e food packaging

Vernice all'acqua opaca per offset a foglio

Caratteristiche

- Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS è un offline primer utilizzato come barriera per permettere e migliorare le successive lavorazioni UV o la plastificazione. E' idoneo alla stampa interna ed esterna di imballaggi alimentari e in generale per il settore cartotecnico. Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS è stato inoltre sviluppato per la stampa commerciale. Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS mostra una veloce essiccazione e una resistenza all'abrasione molto buona.
- Ulteriori vantaggi di Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS sono un ottimo effetto anti saldante, un ottimo comportamento in pila e un buon grado di lucido. E' idoneo alla verniciatura di supporti non assorbenti.
- Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS è idoneo alla stampa in bianca volta. Raccomandiamo comunque di effettuare test preliminari prima di iniziare la produzione.
- Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS è particolarmente adatto alla produzione di imballaggio che ottempera alle disposizioni della legislazione europea 1935/2004 e 2023/2006 così come all'ordinanza svizzera 817.023.21. L'olio minerale, è un componente che non viene intenzionalmente utilizzato nella formulazione di questa vernice.

Vantaggi della Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS

- Basso odore e bassa migrazione.
- Rispetta tutti i requisiti richiesti alle vernici acriliche per l'applicazione su imballi alimentari.
- Buone proprietà di Primer per le lavorazioni successive.
- Idoneo all'applicazione bianca e volta.
- Buon grado di lucido.
- Ottimo effetto anti saldante e comportamento in pila.
- Buona resistenza all'abrasione.
- Idoneo per supporto non assorbenti.

Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS

Proprietà di stampa										
Essiccazione	Lucido	Resistenza allo sfregamento	Resistenza alla saldatura	Idoneità alla bianca e volta	Stampa a caldo	Effetto barriera	Proprietà di blister	Resistenza al blocking ad umido	Scivolosità	Incollabilità
Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS	7	4	7	7	7	3	-	7	4	7
1 = Valore minimo 7 = Valore massimo										
<p><i>La valutazione delle proprietà del prodotto è stata effettuata alle condizioni di stampa standard. In singoli casi e a condizioni speciali, come nella stampa di strati molto spessi di vernice, la classificazione di alcune proprietà è diversa.</i></p>										

Codice prodotto	VP30-030D-#### – 125 kg, 220 kg, 1000 kg (le 4 cifre finali sono relative all'imballo).
Confezionamento	25 kg (01J1), 125 kg (01MA), 220 kg (01NF), 1000 kg (01U0).
Supporti	Adatta per carta e cartone e supporti non assorbenti.
Applicazione	Gruppi anilox, rulli e verniciatrici a foglio.
Quantità consigliata	3 – 6 g/m ² umido.
Essiccazione	Fisica, forzata con asciugatura ad aria calda e IR.
Viscosità	40 s / 4 mm DIN cub/ 20 °C.
Pulizia	Pulire immediatamente macchine ed attrezzature con acqua calda o prodotti specifici.
Note	Agitare bene prima dell'uso! Utilizzare solo inchiostri resistenti ad alcol ed alcali.
Stoccaggio	Proteggere dal gelo, dal caldo e dalla luce diretta del sole. Conservare negli imballi originali tra i 5° e i 30° Celsius.

Per ulteriori informazioni ci potete contattare al seguente indirizzo.

Lo scopo dei nostri documenti tecnici è di informare e consigliare i nostri clienti. Le informazioni ivi fornite sono corrette per quanto consta a Flint Group. Decliniamo qualsiasi responsabilità in caso di errori, fatti od opinioni. I clienti devono accertarsi dell'idoneità di questo prodotto alla propria applicazione. Decliniamo qualsiasi responsabilità in caso di perdita risultante dalla fiducia accordata a uno dei materiali ivi contenuti.

Flint CPS Inks Italia S.p.A.
Commercial, Publication & Sheetfed Inks
Via Milano 264
I-20021 Baranzate MI

T +39 02 35007-1
F +39 02 35007-522
sheetfed@flintgrp.com
www.flintgrp.com

I nomi di prodotto seguiti da ® sono marchi commerciali registrati di Flint Group (rappresentata da Flint CPS Inks Holdings LLC o Flint CPS Inks Germany GmbH).

Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS

Note speciali

Al fine di preservare le proprietà di basso odore e bassa migrazione, non devono essere aggiunti alla vernice additivi del tipo ritardanti, antischiuma o altri. Un' eccezione a questa regola è l'aggiunta di acqua per regolare la viscosità. Si deve infatti ricordare che per la produzione dell'imballaggio alimentare devono essere utilizzati esclusivamente materiali adatti a questa tipologia di applicazione.

Nei casi in cui prima dell'utilizzo di Novaset® 4510/40 OFF PRIMER GLOSS, sia stata utilizzata una vernice all'acqua non a bassa migrazione, la macchina da stampa deve essere pulita a fondo facendo attenzione a rimuovere tutti i residui della vernice precedentemente impiegata. A tale fine, devono essere utilizzati solo prodotti di lavaggio adatti per la stampa a bassa migrazione, tenendo in considerazione i consigli per l'impiego dei produttori. Dopo il ciclo di lavaggio è essenziale il risciacquo a fondo con acqua pulita.

Si raccomanda di lasciare libere dalla vernice le superfici che dovranno successivamente essere incollate. Inoltre è necessario rispettare i tempi utili alla completa essiccazione del sistema (supporto+inchostro+vernice) per garantire l'idoneità ai futuri processi. In caso di utilizzo di supporti non assorbenti e/o di inchiostri poco rapidi si raccomanda di prevedere gli idonei tempi di essiccazione.

In caso di insufficiente essiccazione degli inchiostri, non è possibile escludere anomalie durante i successivi processi di finitura.

Altre informazioni

Linee guida EuPIA "inchiostri da stampa per l'imballaggio alimentare".

Più prodotti. Qualità del servizio. Grandi successi.

Flint Group vi offre una combinazione unica e formidabile di prodotti, servizi ed esperienza; avrete così accesso alla più ampia gamma di articoli per l'industria da stampa.

Inchiostri e vernici. Prodotti chimici da stampa. Caucciù. Sleeves. Prodotti di consumo.

Affidatevi a noi per la nostra costante qualità, la nostra affidabilità e la nostra attenzione verso i clienti. Il nostro scopo è di facilitare la realizzazione dei nostri obiettivi. Grazie all'utilizzo dei prodotti Flint nelle vostre industrie, potrete gestire il vostro business con fiducia e tranquillità.

Per ulteriori informazioni ci potete contattare al seguente indirizzo.

Lo scopo dei nostri documenti tecnici è di informare e consigliare i nostri clienti. Le informazioni ivi fornite sono corrette per quanto consta a Flint Group. Decliniamo qualsiasi responsabilità in caso di errori, fatti od opinioni. I clienti devono accertarsi dell'idoneità di questo prodotto alla propria applicazione. Decliniamo qualsiasi responsabilità in caso di perdita risultante dalla fiducia accordata a uno dei materiali ivi contenuti.

Flint CPS Inks Italia S.p.A.
Commercial, Publication & Sheetfed Inks
Via Milano 264
I-20021 Baranzate MI

T +39 02 35007-1
F +39 02 35007-522
sheetfed@flintgrp.com
www.flintgrp.com

I nomi di prodotto seguiti da ® sono marchi commerciali registrati di Flint Group (rappresentata da Flint CPS Inks Holdings LLC o Flint CPS Inks Germany GmbH).