

Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS

Vernice lucida di alta qualità per la stampa di imballaggi alimentari primari a bassa migrazione dove è richiesta la resistenza alle alte temperature

Vernice all'acqua lucida per offset a foglio

Caratteristiche

- Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS è una vernice all'acqua estremamente a basso odore e bassa migrazione che è stata sviluppata per coprire entrambi i lati di imballaggi alimentari primari e di lusso. La caratteristica principale è un'alta resistenza alla temperatura, inoltre mostra una rapida essiccazione ed un'elevata resistenza allo sfregamento.
- I vantaggi della Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS sono un effetto anti-termosaldante e buon comportamento in pila superiori, un alto grado di brillantezza ed un'elevata resistenza alle temperature.
- A seconda del supporto utilizzato Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS può essere impiegata per la verniciatura in bianca e volta. Si consiglia comunque di effettuare dei test preliminari, prima di iniziare la tiratura.
- Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS è particolarmente adatta 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® 4216/40 PREMIUM GLOSS

- Estremamente a bassa migrazione e basso odore.
- Adatta al contatto diretto con cibo secco e grasso.
- Osserva tutti i requisiti richiesti alle vernici acriliche per la stampa di imballaggi alimentari.
- Adatta a supporti non assorbenti.
- Alta resistenza al blocking ad umido.
- Ottima resistenza alla temperatura.
- Elevata resistenza allo sfregamento.
- Ottimo effetto anti-termosaldante.
- Applicazione universale.

Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS

Proprietà di stampa											
	Essiccazione	Lucido	Resistenza allo sfregamento	Resistenza alla termo saldatura	Idoneità alla bianca e volta	Stampa a caldo	Effetto barriera	Proprietà di blister	Resistenza al blocking ad umido	Scivolosità	Incollabilità
Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS	7	4	7	7	7	7	3	-	7	4	7
1 = Valore minimo 7 = Valore massimo											
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.											

Codice prodotto	VP30-020D-#### - (25 kg, 125 kg) Le 4 cifre finali sono relative all'imballo
Confezionamento	25 kg (01J1), 125 kg (01MA), 220 kg (01NF) e 1000 kg (01U0)
Supporti	Molto adatta per carta patinata, cartone e supporti non assorbenti
Applicazione	Gruppi anilox, rulli e verniciatrici a foglio.
Quantità consigliata	3 - 6 g/m ² bagnato
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® 4216/40 PREMIUM GLOSS

Note speciali

Al fine di preservare le proprietà di basso odore e bassa migrazione, non vanno aggiunti alla vernice additivi del tipo ritardanti, antischiuma o altri. Una eccezione a questa regola è l'aggiunta di acqua per regolare la viscosità. Va infatti ricordato che per la produzione dell'imballaggio alimentare vengono utilizzati solo materiali adatti a questa tipologia di applicazione.

Nei casi in cui prima dell'utilizzo di Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS, sia stata utilizzata una vernice all'acqua non a bassa migrazione, la macchina da stampa dovrebbe essere pulita a fondo facendo attenzione a rimuovere tutti i residui della vernice precedentemente impiegata. A tale fine, dovrebbero 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.

Certificati

Novaset® 4216/40 PREMIUM GLOSS è certificata ISEGA (contatto diretto con cibo solido e grasso). Saremo lieti di fornirvi una copia del certificato previa richiesta.

Altre informazioni

Per ulteriori informazioni fare riferimento alle nostre riviste tecniche " Requisiti di resistenza per la finitura delle superfici", "Buona pratica di fabbricazione degli imballi alimentari" e le 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.

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

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.

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).