

Rely on us.SM



Novaset® 4403/40 silk matt

Vernice opaca di alta qualità per la stampa di imballaggi alimentari primari a bassa migrazione

Vernice all'acqua opaca per offset a foglio

Caratteristiche

- Novaset® 4403/40 è una particolare vernice opaca all'acqua a basso odore e bassa migrazione. Sviluppata appositamente per la stampa di imballaggi alimentari primari e di lusso, risulta inoltre idonea per la verniciatura di stampe commerciali. Mostra una rapida essiccazione, un'elevata resistenza allo sfregamento ed un delicato effetto opaco/satinato.
- I vantaggi della Novaset® 4403/40 sono un ottimo effetto anti-termosaldante, buon comportamento in pila ed un buon effetto opaco.
- A seconda del supporto utilizzato, Novaset®4403/40, può essere impiegata per la verniciatura in bianca e volta. Si consiglia comunque di effettuare dei test preliminari, prima di iniziare la tiratura.
- Novaset®4403/40 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® 4403/40

- 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.
- Elevata resistenza allo sfregamento.
- Adatta per la verniciatura bianca e volta.
- Buon effetto opaco.
- Ottimo effetto anti-termosaldante.
- Molto economica.

FlintGroup

Novaset® 4403/40 vernice opaca

Proprietà di stampa											
	Essiccazione	Opaco	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® 4403/40 vernice opaca	5	4	5	7	5	6	-	-	6	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	VP30-008D-#### (le 4 cifre finali sono relative all'imballo).
Confezionamento	25 kg (10J1), 125 kg (10MA),220 kg (01NF), 600 kg (01U6), e 1000 kg (01U0)
Residuo secco	32,5 - 36,5%
Supporti	Carta patinata e cartone
Applicazione	Gruppi anilox o rulli, verniciatrice 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
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.

Questo documento tecnico ha lo scopo di informare e consigliare i nostri clienti. Tuttavia i dati e le informazioni contenute in esso possono essere diversi dai risultati ottenibili praticamente in funzione dell'intervento di variabili al di fuori del nostro controllo. Per questo motivo le informazioni contenute in questo documento non possono dare origine a reclami legali.

Flint Group Italia S.p.A.
Packaging & Narrow Web
Via Milano 264
I-20021 Baranzate MI

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

I nomi dei prodotti contrassegnati con ® sono marchi registrati Flint Group Germany GmbH o un'altra Flint Group affiliata.

Novaset® 4403/40 vernice opaca

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® 4403/40, 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® 4403/40 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 Group Italia S.p.A.
Packaging & Narrow Web
Via Milano 264
I-20021 Baranzate MI

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

Questo documento tecnico ha lo scopo di informare e consigliare i nostri clienti. Tuttavia i dati e le informazioni contenute in esso possono essere diversi dai risultati ottenibili praticamente in funzione dell'intervento di variabili al di fuori del nostro controllo. Per questo motivo le informazioni contenute in questo documento non possono dare origine a reclami legali.

I nomi dei prodotti contrassegnati con ® sono marchi registrati Flint Group Germany GmbH o un'altra Flint Group affiliata.