



KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: Dicembre 2018

Kapcibase 670 Sistema di miscela di base opaca

Descrizione del prodotto

Kapcibase 670 è un sistema di miscelazione con base a solvente per la riverniciatura di autovetture e veicoli commerciali. Kapcibase 670 offre una grande varietà di toner come pastelli, metallizzati, perlati e xirali. In concomitanza con trasparenti Kapci, Kapcibase 670 offre un'eccellente finitura.

N.B: esclusivamente per usi non regolamentati dal D.lgs N.161/2006 e Normativa Europea 2004/42.

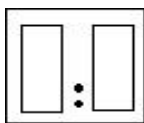
Supporti

Kapcibase 670 basecoat va applicato su lavori realizzati con Kapci 2K fillers/primers, Sealers 2K e vecchie verniciature in condizioni ottimali. Per la levigatura finale utilizzare carta abrasiva P500 a secco o P1000 ad acqua prima dell'applicazione di Kapcibase 670.

Lavori esistenti vanno adeguatamente levigati e sgrassati.

Per pulire e sgrassare il supporto prima del processo di verniciatura si consiglia di utilizzare Kapci 605 Sgrassatore

Applicazione della base a due strati.

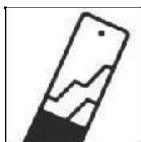


Rapporto di miscelazione:

100:100
(1:1)

100% Kapcibase 670 basecoat color
100% Kapci Diluenti 2K: 610 Metallico
600 Normale, 600F Rapido o
601 Lento

**NOTA: NON utilizzare Kapci 602
Extra Lento!**



Usare strumento di misurazione

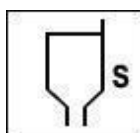
Questi prodotti sono adatti per la verniciatura professionale di autoveicoli, solo dopo la consultazione delle Schede di Sicurezza del produttore.



KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: Dicembre 2018



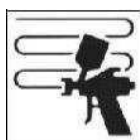
Viscosità dell'applicazione:
16 -18 sec (DIN4/20°C)



Ugello:
1.2-1.3 mm

HVLP: 1.8-2 bar/27-30 psi

Si consiglia per ottenere un risultato migliore,
fare riferimento alle raccomandazioni del
produttore dell'aerografo.



Numero di mani:

Basi metallizzate, perlate e basi ad effetti speciali.

Applicare 2 mani normali (per ottenere copertura) più una mano
sfumata per regolare l'aspetto metallico per basi metallizzate.

Spessore del film asciutto consigliato 15 - 20 micron, a secondo della
copertura da raggiungere.

Basi pastello doppio strato

Applicare 2 mani normali (per ottenere copertura). Spessore del
film consigliato 15 - 20 micron, a secondo della copertura da
raggiungere.

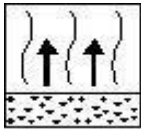
REV (01) 12/2018



KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: Dicembre 2018



Flash off:

Tra mani: 3 - 4 minuti.

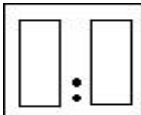


Applicare Kapci 2k trasparente.

Attendere circa 20 minuti sotto ventilazione a 20°C prima di applicare il trasparente. Per tinte di bassa copertura o triplo strato, ove necessitano più mani per la copertura, attendere dai 30 ai 45 minuti a 20°C prima di applicare il trasparente.

Applicazione della base a tre strati.

Questo tipo di applicazione richiede che venga applicata la mano di fondo (pastello doppio strato o metallizzata) durante il primo stadio, successivamente la base perlata o ad effetti speciali e come terzo stadio la mano di trasparente.



Rapporto di miscelazione:

100:100
(1:1)

100% Kapcibase 670 basecoat color
100% Kapci diluenti 2K: 610 Normal, 600F

Rapido o 601 Lento.

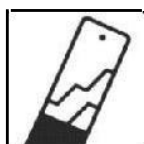
NOTA: NON utilizzare Kapci 602 Extra Lento



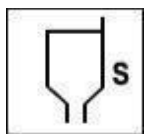
KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: Dicembre 2018



Usare strumento di misurazione



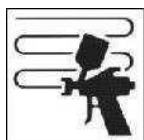
Viscosità dell'applicazione
16-18 sec (DIN4/20°C)



Ugello:
1.2-1.3 mm

HVLP: 1.8-2 bar/27-30 psi

Si consiglia per ottenere un risultato migliore, fare riferimento alle raccomandazioni del produttore.



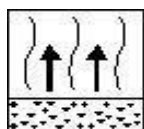
Numero di mani:

Basi pastello doppio strato

Applicare due mani normali (per ottenere copertura). Spessore del film consigliato 15 - 20 micron, a secondo della copertura da raggiungere.

Basi metallizzate, perlate e basi ad effetti speciali.

Applicare due mani normali (per ottenere copertura). Spessore del film asciutto consigliato 15 - 20 micron, a secondo della copertura da raggiungere.



Flash off:

Tra mani: 3 - 4 minuti circa,
fino ad avvenuta opacità.



Applicare Kapci Trasparente 2K.

Attendere circa 20 minuti sotto ventilazione a 20°C prima di applicare il trasparente. Per tinte di bassa copertura o triplo strato, ove necessitano più mani per la copertura, attendere dai 30 ai 45 minuti a 20°C prima di applicare il trasparente.

REV (01) 12/2018



KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: Dicembre 2018

Informazioni generali

Corrispondenza e test del colore.

La verifica del colore è richiesta prima della verniciatura dell'auto con tutti i sistemi di finitura.

1. Cercare il codice del colore della casa automobilistica e il nome del colore nel Kapci Color Box e riferirsi al programma Kapci ColorMix per trovare la formula del colore.
2. Si consiglia di preparare un pannello di prova e applicare Kapci basecoat fino ad ottenere copertura.

Il sistema di basi è normalmente applicato in due mani (per basi metallizzate dare una mano sfumata per rispettare il processo di applicazione) alcuni colori richiedono più mani. Dopo il tempo di essiccazione

raccomandato applicare Kapci trasparente 2K e, una volta avvenuta l'essiccazione, identificare il colore che meglio corrisponde con quello del veicolo.

3. Per il processo a tre strati utilizzare almeno due pannelli di prova e applicare una mano di base come prima mano. Successivamente applicare una mano di base perlata o base ad effetti speciali sul pannello di prova per identificare il numero di mani richiesto per ottenere il colore più accurato (ad es. Applicare due mani sul primo pannello, tre mani sul secondo, etc.) Dopo il tempo richiesto per il flash off applicare Kapci trasparente 2K per confrontare i colori e trovare quello più accurato.

Note importanti:

Le basi perlate e ad effetti speciali sono trasparenti dunque non offrono copertura.

I colori di bassa copertura potrebbero richiedere una mano più dopo il tempo di flash-off.

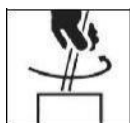
Utilizzare la tonalità adeguata di Kapci grey filler 2K prima di applicare la base opaca.

Lo spessore massimo del film per la verniciatura a tre strati per quattro mani è di, approssimativamente, 40 micron.

Rettifica

Se si verificano difetti una volta finito il lavoro di verniciatura, utilizzare carta P1500 o più fine per levigatura manuale leggera una volta che il supporto è completamente essiccato. Per lavori di levigatura più sottile bagnare, leggermente, la carta abrasiva con acqua.

Altri suggerimenti



Mescolare Kapcibase 670 bene al fine di assicurare l'accuratezza del colore.

Si consiglia di filtrare la base prima di spruzzare.



KAPCI
COATINGS

Solo per uso professionale

Data di emissione: Dicembre 2018

Salute e sicurezza

1. Per tutte le informazioni su salute e sicurezza fare riferimento alle schede di sicurezza;
2. Osservare i consigli di utilizzo riportate sul prodotto;
3. Quando si utilizzano questi prodotti vanno usati occhiali e strumenti di protezione idonei.
4. Una buona ventilazione deve essere garantita nei luoghi di lavoro.

NOTA IMPORTANTE: Questi prodotti sono esclusivamente per uso professionale. Le informazioni contenute in questa scheda tecnica si basano sulle nostre migliori conoscenze e date a titolo indicativo, senza alcuna garanzia poichè non abbiamo il controllo sulla qualità e le condizioni della superficie, e di molti fattori che influenzano l'uso e l'applicazione del prodotto. Leggere sempre la scheda di sicurezza e la scheda tecnica di questo prodotto se disponibili. L'ultima versione sostituisce tutte le versioni precedenti. E' possibile ottenere la versione più recente dal nostro sito web all'indirizzo www.kapci-italia.it o direttamente dal proprio partner di vendita KAPCI. Il destinatario dei nostri prodotti è tenuto ad assicurarsi che vengano osservati tutti i diritti di proprietà, le norme d'impiego e la legislazione vigente. Per l'etichettatura, come previsto dalla Direttiva 1999/45/CE e delle vigenti disposizioni di legge, si prega di fare riferimento alla scheda di sicurezza del prodotto. E' vietata la duplicazione totale e parziale del documento e la distribuzione non autorizzata.