



KAPCI
COATINGS

SCHEDA TECNICA

DATA REVISIONE GIUGNO 2025

SOLO PER USO PROFESSIONALE

Kapci 6040 Trasparente 2K HS Finiture Speciali Antigraffio





Descrizione del prodotto

Kapci 6040 è un trasparente 2K alto solido adatto per tutti i tipi di riparazione. Esso offre un'alta viscosità e un alto spessore, alta lucentezza ed una finitura di lunga durata.

Supporti

Kapci 6040 Trasparente HS può essere applicato su Kapci Base 670 sistema a solvente, Kapci Dima 9670 sistema ad acqua e per lavori adeguatamente preparati in condizioni ottimali.

Applicazione

 (2:1:0.1-0.2)	Rapporto di miscelazione per Volume:			Rapporto di miscelazione per Peso: 100 : 49,5 : 9,2
	Kapci 6040 Trasparente HS 100%	Kapci Catalizzatori: 50% 6033 Rapido 6035 Normale 6037 Lento	Kapci Diluenti 2K: 5-10% 600F Rapido 600 Normale 601 Lento 602 Extra Lento	
	Viscosità di applicazione: 22-24 s (DIN4/20°C)			
	Durata dopo la Miscelazione (Pot Life): 3 h a 20°C.			
	Utilizzo Aerografo			
	Tipo di Ugello	Pressione Aria	Pressione di Atomizzazione	
Conforme	1.2-1.4mm	2 bar (26- 29 psi)		
HVLP	1.2-1.4mm	2 bar (26- 29 psi)	0.7 bar (8-10 psi)	
Convenzionale	1.2-1.4mm	3-3.5 bar (45-50 psi)		
Per ottenere un risultato migliore fare riferimento alle raccomandazioni del produttore dell'aerografo.				

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

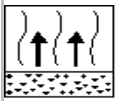


KAPCI
COATINGS



Numero delle Mani:

Applicare 2 mani regolari.
DFT consigliato: 60-70 micron.



Flash Off a 20°:

Tra mani: 8-10 min a 20°C.
Prima di essiccazione a forno: 10-15 min a 20°C sotto ventilazione.



Tempo di essiccazione:

14-16 ore/20°C
30 min/60°C



Tempo di essiccazione IR:

IR: Onda corta*: 10-15 minuti.
Fare riferimento alle raccomandazioni del produttore dell'apparecchiatura IR per il set up.

Informazioni generali

Si raccomanda di agitare prima dell'apertura.

Scelta del catalizzatore e diluente

Kapci offre una vasta gamma di catalizzatori per fronteggiare ogni tipo di riparazione. Le raccomandazioni riportate di seguito sono soltanto una guida:

Kapci 6033 Catalizzatore rapido è raccomandato per l'utilizzo per temperature fino a 25°C per riparazioni parziali o pannelli.

Scelta del catalizzatore e diluente	Verniciatura Parziale		Verniciatura Totale	
	Temperatura	Catalizzatore	Diluente	
Temperatura	Fino a 20°C	Fino a 25°C	Fino a 28°C	Più di 30°C
Catalizzatore		6033	6035	6037
Diluente	600F	600/600F	600	601 più di 30 602 più di 35

Generalmente, utilizzare un catalizzatore lento per grandi riparazioni e per alte temperature di applicazione. Utilizzare un catalizzatore rapido per piccole riparazioni e per basse temperature di applicazione.



KAPCI
COATINGS

Rettifica e lucidatura

Generalmente, utilizzare un catalizzatore lento per grandi riparazioni e per alte temperature di applicazione. Utilizzare un catalizzatore rapido per piccole riparazioni e per basse temperature di applicazione.

Rettifica e lucidatura

Kapci 6040 non richiede lucidatura perché offre un'alta lucentezza. In caso di qualche sporchino, eliminarlo con una carta P2000 o più fine e lucidare a macchina utilizzando la pasta Kapci K40. La lucidatura è più semplice entro 24 ore dall'essiccazione.

Altri tipi

1. Per un'ottima applicazione, assicurarsi che la temperatura del supporto e della vernice sono tra i 20° e i 25°C.
2. Pulire gli ugelli immediatamente dopo l'utilizzo di prodotti 2K.

VOC (2004/42/EC)

2004/42/IIB(e)(840)510

Il valore limite UE per questo prodotto (categoria del prodotto:IIB.e) pronto all'uso è di massimo 840 g/litro di VOC.

Il contenuto di VOC di questo prodotto pronto all'uso è di massimo 510 g/litro.

Salute e Sicurezza

1. Per tutte le informazioni su salute e sicurezza fare riferimento alle Schede di Dati di Sicurezza (MSDS).
2. Osservare tutte le precauzioni mostrate sul contenitore del prodotto.
3. Quando si utilizzano questi prodotti vanno indossati occhiali e strumenti di protezione idonei.
4. Una buona ventilazione deve essere garantita nell'ambiente 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.
