

Sistema tintometrico Mipa BC

Car Refinishing di Successo

mipa

Professional Coating Systems





Auto e Design – Un mondo pieno di effetti

Automobile e design sono diventati oggi una sola cosa, contraddistinta da forme, superfici e colori. Diversi colori brillanti ed effetti speciali vengono sempre più utilizzati per valorizzare le autovetture, siano esse **moderne o storiche.**





Proprietà eccellenti e bellezza permanente

Queste finiture sono ottenute utilizzando **pigmenti di nuova concezione** per verniciature multistrato metallizzate, perlate, effetti e pastelli. La base fornisce la tonalità in combinazione con sottofondi colorati ed adattati. I trasparenti, prevalentemente lucidi, forniscono la protezione necessaria ed una finitura brillante. Il sistema di basi Mipa BC soddisfa in pieno questa evoluzione. Col minor numero possibile di tinte da miscelare, viene coperto l'intero spettro cromatico delle verniciature base più trasparente e degli effetti

Qualità brillante con Mipa BC

Elevata efficienza, colori precisi e brillanti, reperibili facilmente e velocemente nel **Mipa Color System**, nonché un'applicazione semplice ed uniforme dei trasparenti Mipa 2K-MS- e HS-Clearcoats danno vita ad **un sistema di verniciatura di prima classse.**

MIPA COLOR SYSTEM





Un moderno sistema High-Tech con molti vantaggi interessanti

Utilizzo economico, riduzione dei solventi, colori esatti, brillantezza permanente: questi obiettivi possono essere raggiunti solo con la scelta di materie prime moderne di altissima qualità. Mipa ha sviluppato con cura il sistema di miscelazione stabile ed affidabile Mipa BC, che al tempo stesso è già pronto per esigenze future. Solo la **moderna struttura di Mipa BC** creerà un gran numero di vantaggi per l'utente finale.

Applicazione facile e senza problemi

La verniciatura con Mipa BC si realizza **senza complicazioni** e non richiede particolare tecnica. Gli allumini ed i pigmenti perlati si adattano facilmente, creando una superficie estremamente liscia, consentendo alle vernici trasparenti di mantenere un'elevata brillantezza. La macchiatura delle basi rimane un incubo del passato.

Essicazione rapida

La base Mipa BC ha un'essiccazione molto veloce e può essere ricoperta rapidamente col trasparente. La sua superficie si asciuga semi-opaca e particolarmente liscia, consentendo una distensione ottimale del trasparente. Si può nastrare e mascherare molto prima, in modo da rendere possibile le verniciature multicolore in tempi più rapidi.



Maggior copertura

Rispetto ai comuni sistemi di basi, Mipa BC mostra una **concentrazione di pigmento significativamente più elevata**. Mipa BC ha perciò un potere coprente superiore rispetto ad altri sistemi, soprattutto con i colori ad effetto perlato, ma anche con altre tinte problematiche.



Nella maggior parte dei casi i primer a tono non sono necessari, mentre le verniciature o i restauri si eseguono in modo **facile e sicuro.**

I vantaggi di Mipa BC

Le eccellenti caratteristiche di Mipa BC consentono un notevole calo nei consumi di materiale. Grazie all'aumento del potere coprente, il consumo delle basi diminuisce e, grazie alla loro superficie liscia, serve meno trasparente per ottenere una superficie perfettamente lucida e liscia.

Grazie alla diminuzione del consumo di materiale, ma anche all'aumento significativo del contenuto solido, la produzione totale di solventi è decisamente ridotta. Mipa BC consente quindi **una significativa riduzione delle emissioni di solventi** all'interno dei sistemi a base di solventi.





Il metodo sicuro per ottenere tonalità precise

In nessun altro segmento cromatico **trovare il colore giusto** è così difficile come con i colori ad effetto. I codici colore sul veicolo, i cartellini e le formule spesso si comparano solo in parte, poiché il colore e l'effetto sono influenzati da fattori ambientali, varianti di colore, tecnica di verniciatura o dal trasparente. Mipa riduce al minimo la quantità illimitata di varianti possibili in una cartella colori prodotta con vernici originali ed ordinata per gruppi di colore.

Per trovare un colore non serve più dover "saltare" dai cartellini dei colori base, a quelli dei colori annuali e quelli delle varianti. Tutti i colori sono riprodotti dentro ad un solo sistema di cartellini, codificati secondo il **seguente schema:**

MIPA COLOR SYSTEM

B7 - 341 - 60

Sistema di Basi | Gruppo Colore riferimento RAL | Codice Colore

Senza „colpi di fortuna"

Mipa assicura la corrispondenza tra le formulazioni di Mipa BC e la corrispondente cartella colori di Mipa Color System. In questo modo l'utente ottiene una grande efficienza nella ricerca dei colori **senza "colpi di fortuna".**



Trasparenti Mipa

Per una finitura perfetta ed una protezione permanente delle basi Mipa BC è necessario rivestire coi Trasparenti Mipa 2K. A seconda dell'applicazione, della qualità richiesta e delle condizioni climatiche, è disponibile un'ampia gamma di trasparenti acrilici, sia medio che alto solido. Combinati con una svariata serie di catalizzatori, soddisfano ogni esigenza.

Anche per le vernici Mipa 2K vengono utilizzate solo le migliori materie prime, che garantiscono superfici brillanti, lisce ed estremamente resistenti agli agenti atmosferici. I filtri UV altamente efficaci garantiscono elevata protezione della base e del trasparente. Test di confronto su larga scala dimostrano che i trasparenti Mipa sono tra i **migliori sul mercato nel car refinishing.**



Diluenti Mipa BC

Questi diluenti sviluppati **appositamente per l'uso nel Sistema Mipa BC** sono parte integrante del processo di miscelazione. Già nella formulazione a computer viene inserito un determinato rapporto. Dopo aver miscelato la formula secondo il computer, si regola la viscosità coi diluenti Mipa BC. In base alle condizioni climatiche ed all'applicazione, sono disponibili diverse varianti di Diluenti Mipa BC.





mipa

Professional Coating Systems

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49 8703 92 20 · Fax: +49 8703 92 21 00
mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com

10/2026