

# CERAMIC<sup>PRO</sup>

Protettivo nanoceramico

introduzione al  
più **avanzato**  
sistema di protezione  
per il settore **auto**



# il rivoluzionario sistema di protezione per la tua auto

**Ceramic Pro** è un liquido trasparente basato su una tecnologia rivoluzionaria che gli consente di legarsi chimicamente e in modo permanente alla superficie.

La sua applicazione crea una impercettibile e resistente nanobarriera di vetroceramica che impedisce il diretto contatto dei contaminanti con il substrato originale, mantenendolo nuovo nel tempo e protetto da sporco, micrograffi, raggi UV e sostanze chimiche corrosive come solventi, acidi, escrementi di uccelli e piogge acide. Inoltre la superficie acquisisce una maggiore profondità di colore e una lucentezza unica.

## perchè **Ceramic Pro** sulla mia auto?

### Protezione contro il deterioramento Auto sempre nuova

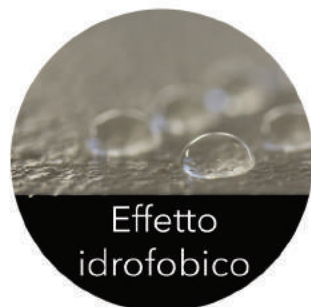
La protezione impedisce il diretto contatto dei contaminanti con la superficie, evitando, di conseguenza, che la stessa sia sottoposta a stress degenerativo che da luogo all'invecchiamento. Può essere applicata sia all'interno sia all'esterno del veicolo.

### Lucentezza unica

Ceramic Pro inoltre conferisce alla superficie una straordinaria profondità di colore e una lucentezza unica che esalta al massimo l'aspetto del veicolo, mantenendolo sempre come nuovo.

### Minore manutenzione

La superficie si sporca molto meno e la sua pulizia è semplice e veloce. Sporcizia, polvere dei freni, catrame, pioggia, oltre a essere notevolmente ridotti, sono facilmente rimovibili mediante sciacquata o panno umido.



[ceramicpro.eu](http://ceramicpro.eu)

the most  
advanced coating  
system for the  
automotive  
industry

# come agisce la protezione?

## Preserva l'integrità della vernice originale

Una volta applicato e indurito, Ceramic Pro acquisisce una durezza superiore a 9H, il massimo valore della scala Hardness Pencil test utilizzata nell'industria dei coating (la durezza delle vernici delle auto è compresa tra 1H e 4H). Lo scudo di vetroceramica previene la formazione dei piccoli graffi, che in ogni caso si eliminano facilmente con una leggera lucidatura senza compromettere l'integrità della vernice originale.

Ceramic Pro agisce come uno strato sacrificale a tutela della superficie originale, che non invecchierà e rimarrà sempre lucente anche grazie alla protezione contro i raggi UV e l'ossidazione.

## Lucida, liscia e antispurco

La complessa tecnologia utilizzata nella gamma dei prodotti Ceramic Pro consente alle nanoparticelle di riempire anche i più piccoli pori della vernice, rendendo la superficie idrofoba, liscia ed estremamente lucente.

Inoltre il nanostrato riduce drasticamente la tensione superficiale, impedendo l'adesione alla superficie di contaminanti come escrementi di uccelli, insetti, calcare, catrame ecc. La pittura dei graffiti non aderisce alla superficie.

L'acqua rimuove facilmente lo sporco, lo incapsula dentro le gocce e lo trasporta con se fuori della superficie. Questo fenomeno è chiamato effetto autopulente.

## Protezione permanente

La protezione Ceramic Pro 9H è un'applicazione che dura per sempre, se mantenuta correttamente. Può essere rimossa solo mediante abrasione con levigatura a umido.

Grazie alla sua formulazione segreta, questa proprietà lo rende un prodotto unico nel suo genere.



Protezione Permanente



Lucentezza Estrema



Super Idrofobicità



Durezza Sopra 9H

Protegge vernice  
e cerchi in modo  
permanente  
dopo una sola  
applicazione



# l'azienda

Ricerca & Sviluppo  
Produzione  
Distribuzione

Presente in 80 paesi nel mondo con oltre 5000 centri autorizzati, Ceramic Pro è oggi la più grande e diffusa realtà di nanotecnologia del pianeta. La rapida affermazione a leader del settore si deve principalmente a due motivi: a) alla sensibilizzazione per la ricerca e sviluppo che consente il continuo rinnovo dei prodotti e la nascita di nuove soluzioni; b) alla scelta di intervenire sul mercato mediante applicatori autorizzati opportunamente formati, consapevoli che il cliente è sempre più esigente e orientato a un servizio specializzato e garantito.

Tutti i prodotti Ceramic Pro sono stati testati e certificati da SGS (il certificatore n.1 al mondo) e regolamentati dal REACH (l'istituto europeo che regola il commercio delle sostanze chimiche). Inoltre possiedono la certificazione di non tossicità.

Ceramic Pro ha ottenuto il massimo risultato possibile in ogni test:

Test di corrosione (ASTM B117)

Esito: Nessuna corrosione

Test graffio (JIS 5400)

Esito: Sopra 9H

Prova d'urto (ASTM D2794)

Esito: 80/80 pollici-libbre

Acidi e alcali (JIS K5400 -1990)

Esito: Nessun danno visibile

Test di metalli pesanti:

Esito: Nessuno

Test di tossicità (SVHC)

Esito: Nessuna sostanza tossica rilevata

Test di flessibilità (ASTM D522)

Esito: 0 mm di perdita del coating a 180° di rotazione

[www.ceramicpro.eu](http://www.ceramicpro.eu)

[info@ceramicpro.eu](mailto:info@ceramicpro.eu) +39 010 0013957

