

SCHEDA TECNICA CP TAG

NANO-RIVESTIMENTO AUTOPULENTE E IGIENIZZANTE



**Ceramic Pro TAG** è un prodotto molto innovativo e tecnologico in grado di igienizzare le superfici e l'ambiente circostante in modo permanente.

Grazie alla sua struttura molecolare nanometrica a base di Biossido di Titanio (TiO<sub>2</sub>) sfrutta appieno il processo della fotocatalisi, fenomeno naturale mediante il quale una sostanza detta foto-catalizzatore (TiO<sub>2</sub>), in presenza di luce UV e umidità dell'aria (H<sub>2</sub>O), attiva una reazione chimica di ossidazione che porta alla decomposizione delle sostanze contaminanti.

Tale processo di ossidazione è continuo, di conseguenza impedisce la formazione dello sporco, di muffe, batteri, virus e calcare. Inoltre l'aria circostante è continuamente depurata per effetto dell'eliminazione dei particolati e degli ossidi di azoto e di carbonio.

| PROPRIETA'                               |   |
|--|---|
| AUTOPULENTE                              | Per effetto della reazione fotocatalitica i composti organici sono continuamente decomposti, di conseguenza non danno origine alla formazione di muffe, odori, allergeni ecc. |
| ANTIMUFFA                                |   |
| ANTIBATTERICO                            |   |
| ANTIODORI                                |   |
| ANTICALCARE                              |   |
| ABBATTIMENTO DI ALLERGENI E ALLERGENICI  |   |
| ASSOLUTAMENTE INNOCUO PER UOMO E ANIMALI |   |

| AREE DI APPLICAZIONE       |
|----------------------------|
| Superfici porose in genere |
| Tessuti, pelli, muri       |

| INFORMAZIONI TECNICHE E DI SICUREZZA |  |
|--------------------------------------|--|
| ASPETTO                              | Liquido incolore leggermente opaco   |
| ODORE                                | Inodore  |
| AMBIENTE DI STOCCAGGIO               | 5-25 °C - in luogo fresco e asciutto   |
| CONSERVAZIONE                        | 3 anni in confezione originale. 12 mesi dall'apertura                        |
| SICUREZZA                            | Innocuo  |
| CONDIZIONI PER L'APPLICAZIONE        | 5-30 °C - evitare zone molto umide e/o esposte al sole                       |
| MEDOTO DI APPLICAZIONE               | Spray  |
| DILUIZIONE                           | Non diluire il prodotto con altre sostanze                                   |
| RESA/CONSUMO                         | [10-15ml/m <sup>2</sup> ] = [65-100m <sup>2</sup> /L] = [50ml: 2 auto medie] |
| DURATA                               | 6 mesi   |

| PROCESSO DI APPLICAZIONE   |  |
|--|--|
| Il prodotto deve essere applicato su una superficie pulita, altrimenti non si lega alle molecole e compromette la sua efficacia e la sua durata. |  |
| PREPARAZIONE   | Agitare il prodotto per circa 5", quindi lasciarlo riposare per 10" prima dell'uso |
| APPLICAZIONE   | Spruzzare a una distanza di 10-15 cm inumidendo la superficie                      |
| ASCIUGATURA  | Attendere che la superficie asciughi completamente prima di esporla a contatto     |

