



# Caparol

## Pitture silossaniche



# ThermoSan NQG

Pittura silossanica con struttura di nanoquarzo per facciate pulite nel tempo e massima stabilità cromatica

- Struttura di nanoquarzo integrata per facciate pulite nel tempo
- Bassa tendenza allo sporco
- Massima stabilità cromatica
- Adesione anche su rivestimenti o pitture in dispersione opache
- Resistente agli agenti atmosferici



# ThermoSan NQG

Pittura silossanica con struttura di nanoquarzo per facciate pulite nel tempo e massima stabilità cromatica

<b>Descrizione</b>	ThermoSan consente di realizzare finiture superficiali opache di pregio, garantendo contemporaneamente massime traspirabilità, idrorepellenza e stabilità cromatica, grazie alla struttura di nanoquarzo integrata.
<b>Campo di applicazione</b>	Finitura superficiale e protezione di intonaci civili a base calce, calce e cemento o cementizi, superfici in cemento, eventualmente anche prepitturati o prerivestiti purché stabili e ben adesi. Manutenzione o protezione supplementare su Sistemi ETICS.
<b>Proprietà del materiale</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Struttura di nanoquarzo integrata per facciate pulite nel tempo</li><li>• Bassa tendenza allo sporco</li><li>• Massima stabilità cromatica</li><li>• Adesione anche su rivestimenti o pitture in dispersione opache</li><li>• Resistente agli agenti atmosferici</li><li>• Film protetto da alghe e funghi</li><li>• Massima permeabilità al vapore</li><li>• Massima idrorepellenza</li><li>• Permeabile alla CO<sub>2</sub></li><li>• Rapida asciugatura dopo l'esposizione all'umidità</li><li>• Non termoplastica</li><li>• Idonea su cicli deumificanti</li><li>• Facile applicazione</li></ul>
<b>Certificazioni ambientali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Certificazione E.P.D. (Environmental Product Declaration) - Norma ISO 14025</li><li>• Conforme ai requisiti C.A.M. (Criteri Ambientali Minimi) - D.M. 11/10/2017</li><li>• Idoneo per credito LEED</li></ul> 
<b>Imballaggi</b>	Bianco/Base 1: 10 - 2,5 - 1,25 litri. Base 3: 9,4 - 2,35 - 1,175 litri.
<b>Colori</b>	Bianco/Base 1 e Base 3, tinteggiabile con sistema ColorExpress.
<b>Opacità</b>	Opaco G3 - secondo EN 1062.
<b>Dati tecnici</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Densità: ca. 1,5 kg/L</li><li>• Granulometria massima: &lt; 100 µm; Classe S1 - Fine</li><li>• Spessore del film secco: 100-200 µm; Classe E3</li><li>• Diffusione del vapore - spessore di aria equivalente Sd: &lt; 0,14 m; Classe V1 - Alta</li><li>• Permeabilità all'acqua (valore W): &lt; 0,1 Kg/(m<sup>2</sup>h<sup>0.5</sup>); Classe W3 - Bassa</li></ul>
<b>Supporti idonei</b>	Intonaci civili a base calce e cemento o cementizi, superfici in cemento, eventualmente anche prepitturati o prerivestiti purché stabili e ben adesi.
<b>Metodo di applicazione</b>	Pennello, rullo e sistemi di spruzzatura, sia airless che misto aria.
<b>Applicazione con sistema di spruzzatura</b>	Sistema airless: Ø Ugello 0,017-0,019 pollici; pressione 180-200 bar. Mescolare bene il prodotto e setacciare prima di applicare.
<b>Diluizione</b>	Con acqua. Bianco/Base 1 mano di fondo e di finitura diluita al massimo al 5-10%. Base 3 mano di fondo e di finitura diluita al massimo al 5%.
<b>Consumo/Resa</b>	Circa 150-200 ml/m <sup>2</sup>   5-6,5 m <sup>2</sup> /L per mano secondo il potere assorbente e la ruvidità del supporto. Il valore riportato deve considerarsi indicativo poiché l'esatto consumo va determinato mediante applicazione di prova.
<b>Tempo di essiccazione</b>	A +20° C e U.R. 65%: <ul style="list-style-type: none"><li>• Secco al tatto: ca. 2-3 ore</li><li>• Sovrapplicabile: ca. 12 ore</li><li>• In profondità: ca. 48-72 ore</li></ul>

Timbro rivenditore