



## SCHEDA TECNICA

### MAIAQUARZ

**DESCRIZIONE GENERALE:** Idropittura acrilica per esterni a base di farine di quarzo finissime, carbonati micronizzati ed ossidi minerali, ottima resistenza agli agenti atmosferici..

**IMPIEGO:** Utilizzabile all'esterno. Idoneo sia come finitura che come fondo di preparazione per essere ultimato con applicazione di rivestimenti plastici a spessore

**TIPO DI SUPPORTO:** Intonaci nuovi con finitura a base cementizia e vecchie pitture organiche ben ancorate.

**TIPO DI LEGANTE:** Copolimero acrilico

**PESO SPECIFICO:** 1,650 Kg/lt. +/- 0,05 Kg/lt al confezionamento.

**RESIDUO SECCO IN PESO:** 75 % +/- 1%

**VISCOSITA' BROOKFIELD:** 25.000 cps  $\pm$  2.000

**PH CONFEZIONAMENTO:** 9 circa

**PUNTO DI BIANCO:** Y 86,1 circa

**SECCO RESINA % IN PESO  
SUL SECCO TOTALE:** 10%

#### CLASSIFICAZIONE EN 1062-1

Classificazione per impiego finale: Decorazione e protezione

Grado di copertura:  $\Delta E$  0,9

Resistenza al lavaggio per n° cicli (DIN 53778): >10.000

Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (DIN 52615):  $\mu = 1.100$  circa

Strato equivalente d'aria (DIN 18550):  $S_d = \mu \cdot s = 0,33m$

Coefficiente di assorbimento d'acqua (DIN 52617):  $w = 0,08 \text{ Kg/ (m}^2 \cdot \text{h}^{1/2})$

$S_d \cdot w: 0,026 \text{ Kg/ (m} \cdot \text{h}^{1/2})$

**APPLICAZIONE:** Pennello, rullo

**DILUIZIONE:** 20/30-% circa in volume.

**TIPO DI DILUENTE:** Acqua.



## SCHEDA TECNICA

<b>RESA (*):</b>	5 – 6 m <sup>2</sup> /litro per mano
<b>ESSICAZIONE A 20°C:</b>	12 ore circa
<b>SOPRAVERNICIATURA:</b>	Dopo almeno 6 ore dalla prima mano
<b>PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:</b>	<p><u>Intonaco nuovo:</u> Attendere la totale stagionatura del supporto, spazzolare al fine di rimuovere eventuali particelle di intonaco friabile, procedere all'applicazione di una mano di fissativo.</p> <p><u>Vecchie pitture:</u> asportare meccanicamente eventuali vecchie pitture preesistenti facilmente distaccabili. Ripristinare ove necessario le parti ammalorate, applicare fissativo per consolidare e successivamente concludere con due mani di MAIA QUARZ</p>
<b>STOCCAGGIO :</b>	Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5/ +40° C TEME IL GELO.
<b>TIPO DI CONFEZIONI:</b>	Lt 2,5-5-14
<b>COLORE:</b>	Bianco e colori chiari
<b>UMIDITA' RELATIVA DELL'AMBIENTE INFERIORE all'80%</b>	
<b>UMIDITA' RELATIVA DEL SUPPORTO INFERIORE AL 10%</b>	
<b>AVVERTENZE:</b>	Gli intonaci devono essere stagionati ed asciutti. Non applicare su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento. Non applicare con temperature inferiori ai +5° C o in presenza di forte umidità. Proteggere dalla pioggia battente le superfici trattate per almeno 48 ore. Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita. Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici
<b>NORME DI SICUREZZA:</b>	Il prodotto contiene CIT/MIT per la preservazione in barattolo, può provocare reazione allergica. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto

### CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE: (contenuto COV)

Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) per Maiaquarz (cat A/c): 40 g/l. (2010). Maiaquarz contiene al massimo 40 g/l. di COV.

*\* La resa varia in funzione del tipo, dello stato del supporto e dello spessore applicato, e deve essere verificata preventivamente con prove di cantiere. \*La classificazione è stata effettuata sul bianco, i colorati potrebbero discostarsi leggermente dai valori indicati.*

**Milano Color Srl** | Via Leonardo Da Vinci, 172 | 20090 Trezzano sul Naviglio (MI) , Italy

**Telefono** +39(0)2 44576430 | **Fax** +39 (0)2 44576444 |

**Mail** [milanolorr@gmail.com](mailto:milanolorr@gmail.com) | **web** [www.milanocolor.com](http://www.milanocolor.com)



## **SCHEDA TECNICA**