



## SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: Q 3

### Descrizione



Pittura acrilica riempitiva al quarzo fine (granulometria 60 micron) idonea per applicazioni in interno ed esterno per supporti edili che richiedano l'utilizzo di un rivestimento a basso spessore con finitura opaca. L'eccellente diffusione del vapor acqueo non altera la naturale traspirabilità degli intonaci.

### Impieghi

Le caratteristiche di buona copertura, buon potere riempitivo, buona applicabilità, lo rendono indicato anche per l'applicazione su pareti interne. In relazione al suo potere riempitivo, riesce a mascherare eventuali piccole imperfezioni presenti sul supporto.

Il prodotto, additivato con Additivo Antialga Antimuschio cod. 4560 in misura di 1 litro per confezione da 14 litri, supera i test per la determinazione del potere fungicida/alghicida secondo la norma UNI EN 15457:2008 (rapporto dell'Università Cattolica di Piacenza - Istituto Enologia e Ingegneria Agroalimentare).

### Composizione

A base di quarzo, copolimeri acrilici in dispersione acquosa, pigmenti ed extenders selezionati.

### Preparazione del supporto

Gli intonaci devono essere asciutti e stagionati (minimo 21 giorni dalla posa) e spazzolati per eliminare eventuali parti friabili. I fissativi devono essere applicati in quantità sufficiente a fissare le parti a bassa coesione, evitando la filmazione superficiale. In presenza di muffe-alghe-muschio, trattare preventivamente con Soluzione Risanante ed Igienizzante, cod.4500, diluizione max. 100% con acqua, facendola agire per almeno 8 ore. Ripetere il trattamento nei casi più critici. Effettuare la pulizia del supporto solo dopo la completa disattivazione dei contaminanti.

Intonaco a calce sfarinante: applicare uno strato di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1)

Intonaco a calce coeso: applicare uno strato di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1 o/e in alternativa uno strato di Fissativo Pigmentato Polivalente cod. 4260.

Intonaco civile calce/cemento sfarinante: applicare uno strato di Fissativo 343 Cod.4100 a solvente (diluizione max 30%) e/o di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1)

Intonaco civile calce/cemento coeso: applicare uno strato di Fissativo Acrilico Consolidante cod.4060 (diluizione max.1:1) o in alternativa uno strato di Fissativo Pigmentato Polivalente cod. 4260.

Intonaci interni: applicare il fissativo acrilico Fissativo 1000, cod.4050 (diluizione max 1:10), o il Fissativo acrilico Consolidante cod.4060,(diluizione max.1:1) per superfici più compatte e/o sfarinanti.

Intonaci microcavillati: applicare uno strato di Fondo Uniformante Fibrorinforzato cod. 4230 (diluizione 10-20% con acqua).

Pitture preesistenti: accertarsi della compattezza e dell'ancoraggio della vecchia pittura, verificandone l'adesione. In presenza di vecchie pitture non aderenti, spazzolare o raschiare per eliminarle completamente. Successivamente applicare quindi il fissativo come specificato sopra.

### Dati tecnici

<b>Peso</b>	22,00
<b>Peso specifico</b>	1,65 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
<b>Volume solido</b>	54% ± 2
<b>Brillantezza</b>	< 5 gloss a 85 ° (Molto opaco - Uni EN ISO 2813)
<b>Resa</b>	8 - 10 mq./l.
<b>Applicazione</b>	Pennello - rullo
<b>Numero di mani</b>	2

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.



## SCHEDA TECNICA

Revisione 1 del 19/10/2022

Prodotto: Q 3

<b>Diluyente</b>	Acqua potabile
<b>Diluizione</b>	10 - 20%
<b>Essiccazione FP</b>	30 minuti
<b>Essiccazione in profondità</b>	24 ore
<b>Sovrapplicazione</b>	8 -12 ore
<b>Colori</b>	

## COV

Categoria: A/c BA (Pitture per pareti esterne di supporto minerale, Base Acqua)

Valore limite COV dal 1.01.2010: 40 gr/l; Contenuto massimo COV: 30 gr

## Note

La temperatura d'applicazione non deve essere inferiore a 5°C.

Onde evitare difetti di filmazione, è sconsigliabile l'applicazione sotto l'azione diretta del sole e del vento.

I recipienti e gli attrezzi devono essere lavati accuratamente dopo l'uso con acqua.

Il prodotto teme il gelo e deve essere conservato in ambienti con temperatura adeguata.

La resa è riferita a una mano di prodotto e può variare in relazione all'assorbimento, alla ruvidità del supporto, al metodo di applicazione.

Applicare due mani di rivestimento acrilico al quarzo fine Q-tre.

## Voce di capitolato

Idropittura a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa, quarzo fine, pigmenti ed extenders selezionati. Ottima resistenza all'esterno ed alla luce.

Caratterizzata da buon potere riempitivo, ottima copertura, consente di uniformare i piccoli difetti presenti sui supporti.

Peso Specifico:  $1,65 \pm 0,05$  (UNI EN ISO 2811-1)

Volume Solido %:  $54 \pm 2$

Spessore medio del film secco: 70 micron/strato

Permeabilità al vapore acqueo  $S_d = 0.019$  metri (alta permeabilità UNI EN ISO 7783-2)

Assorbimento d'acqua  $w = 0,25$  Kg/m<sup>2</sup> \* h<sup>0,5</sup> (medio assorbimento UNI EN 1062-3)

Numero strati: 2

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.