

# KELLYEPOQUE SPATOLA

## GENERALITÀ D'IMPIEGO

### Descrizione

Rivestimento murale spatolato a base di grassello di calce stagionata per almeno 6 mesi finemente filtrata e cariche naturali inerti. Perfettamente stabile nel tempo, mantiene inalterata la traspirabilità del supporto in virtù dell'elevata permeabilità al vapore d'acqua.

### Destinazione

Interno per finiture decorative lucide di altissima qualità.

### Idoneità supporti

Su intonaci civili, gesso, cartongesso e legno.

## IDENTIFICAZIONE

### Presentazione/Composizione

Stato fisico: pasta densa

Composizione: grassello di calce spenta stagionato almeno per sei mesi e finemente filtrato, acqua ed additivi leganti (meno del 1,5% sul totale residuo secco - Norma DIN 18363) ed è privo di Composti Organici Volatili (C.O.V.).

### Caratteristiche tecniche

Colore: bianco. Si possono ottenere 72 tinte con **Sistema Tintometrico** Kelly Color System.

Peso specifico:  $1,560 \pm 0,05$  Kg/l

Resa teorica:  $0,80 \div 1,00$  Kg/m<sup>2</sup> complessivo 3 mani

Granulometria: impalpabile

Secco al tatto: 2 ore con temperatura ambiente a 20° C

Secco in profondità: 48 ore con temperatura ambiente a 20° C

Carbonatazione stabile : 180 gg

pH dopo 30 giorni :  $12,5 \pm 0,20$

Permeabilità vapore d'acqua: Alta 0,06m (Norma di riferimento: UNI EN ISO 7783-2:2001)

Sovrapplicazione : 10 ore con temperatura ambiente a 20° C

Spessore rivestimento :  $0,5 \div 0,65$  mm. complessivo 3 mani

Secondo Dir. 2004/42/CE - Cat. A/c

Pitture per pareti esterne di supporto minerale

Valore limite UE: 75 g/l (2007) / 40 g/l (2010) di C.O.V. : 0 g/l colore bianco e 20 g/l colorato con ns. additivi coloranti o con Sistema Tintometrico

## APPLICAZIONE

### Condizioni ambientali

Temperatura : min. +10 max 30° C. - Umidità relativa < 85% circa anche nelle 24 ore successive all'applicazione

### Modalità di applicazione

Si applica con spatola d'acciaio per le mani di rasatura e con spatola speciale con punta arrotondata per la lucidatura.

### Preparazione delle superfici d'applicazione nuove

Intonaci civili: nessun trattamento; Medium density: mano di fissativo **Primer EM**; Cartongesso: mano di fissativo **Primer EM**; gesso: mano di fissativo **Primer EM**

### Preparazione delle superfici d'applicazione vecchie

Intonaci civili: buona spazzolatura; Tempere e Traspiranti: buona spazzolatura; Finiture alla calce non trattate: buona spazzolatura e mano di fissativo **Primer EM** ; Finiture alla calce finite con sapone: buona spazzolatura e mano di fissativo **Primer EM** ;



**kelly color** s.r.l.  
INDUSTRIA COLORI E VERNICI

Via del Tresaccio  
CITTA' DELLA PIEVE (PG)  
Tel. 0578 21349 r.a.  
Fax 0578 20809  
e-mail info@kellycolor.it



Certificato n°: 208992

# KELLYEPOQUE SPATOLA

Finiture alla calce finite con cera: buona carteggiata e mano di fissativo **Primer EM** ; Pitture lavabili: mano di fissativo **Primer EM** ; Multicromatici: mano di fissativo **Primer EM** .

## Avvertenza

L'eventuale **presenza di acqua** in superficie è da ritenersi normale e **va rimossa completamente** prima dell'utilizzo o della colorazione.

Tutti i prodotti a base calce, messi in agitazione perdono la loro viscosità e necessitano d'un periodo di circa 12>24 ore dopo la miscelazione per riprendere la loro densità.

## IMMAGAZZINAMENTO

### Confezionamento

Kg. 1 – 8 – 24

### Conservazione

Il prodotto mantiene inalterate le proprie caratteristiche per un periodo di 24 mesi se protetto dal caldo e dal freddo eccessivi. La temperatura dell'ambiente di conservazione deve essere compresa tra **+5°C e +30°C. Teme il gelo.**

## SMALTIMENTO

Il prodotto deve essere smaltito secondo le norme vigenti in materia.

I contenitori vuoti devono essere avviati al riciclaggio.

## INDICAZIONI DI SICUREZZA

Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi, nel caso, lavare abbondantemente con acqua. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

## CICLO APPLICATIVO

KELLYEPOQUE SPATOLA va applicato su intonaci civili (grezzo e fino, nuovi e non isolati). Sulle pitture esistenti necessita una buona spazzolatura per togliere la polvere superficiale e le parti incoerenti.

Dove necessario si deve applicare una mano del prodotto Primer EM, posato a pennello o rullo pronto all'uso con un consumo indicativo di circa gr/MQ 150 ÷ 200.

L'applicazione va eseguita con spatola speciale di acciaio in almeno tre mani con un consumo indicativo di circa gr/MQ 1000. Vi indichiamo il ciclo applicativo:

1) Il prodotto è molto denso e pronto all'uso, pertanto **per la colorazione** (ove si utilizzassero gli Additivi Coloranti) sarà necessario inserire la frusta del trapano nel barattolo e far girare per qualche minuto, in modo di diluirne la viscosità. Scegliere il colore, quindi introdurre tutto l'ADDITIVO COLORANTE e continuare la miscelazione fino a completa omogeneizzazione della tinta. **Prima di applicare lasciare riposare per 12 ore il prodotto colorato.**

2) Stesura PRIMA mano, con un consumo di circa 500÷600 grammi al MQ ; questa mano va applicata direttamente sull'intonaco, avendo cura di posarla in modo omogeneo, onde livellare le imperfezioni del fondo. **Nella PRIMA mano non è necessario colorare il prodotto.**

3) La stesura della SECONDA mano sarà eseguita quando la PRIMA sarà asciutta, con un consumo di circa 220÷300 gr/ MQ, avendo cura di creare una superficie piana priva di avvallamenti, ma NON deve essere LUCIDATA, perché ciò può creare difficoltà nell'adesione della mano di finitura.

4) La stesura della TERZA mano sarà eseguita quando la SECONDA sarà asciutta, con un consumo di circa 80÷100 gr/ MQ. Un trucco importante per avere una facile lucidatura, consiste nel miscelare il prodotto con una spatola per renderlo più liquido.



**kelly color** s.r.l.  
INDUSTRIA COLORI E VERNICI

Via del Tresaccio  
CITTA' DELLA PIEVE (PG)  
Tel. 0578 21349 r.a.  
Fax 0578 20809  
e-mail info@kellycolor.it



Certificato n°: 208992

# KELLYEPOQUE SPATOLA

A questo punto KELLYEPOQUE SPATOLA penetrerà in ogni piccola fessura, utilizzando questa tecnica: cioè, applicare e togliere il prodotto per circa 1 m<sup>2</sup> e 30 secondi dopo, con una spatola d'acciaio con la punta rotonda ben pulita, si dovrà passare alla lucidatura, premendo con la lama dell'attrezzo sulla superficie del rivestimento.

Passare quindi al m<sup>2</sup> successivo, sovrapponendosi al precedente onde eliminare così qualsiasi segno di giunzione.

5) CICLO PROTEZIONE: dopo un minimo di 48 ore procedere alla posa del protettivo CERA NATURALE, usando una spugna su una superficie di circa 1 m<sup>2</sup> alla volta ed insistere nella stesura sino a quando il GRASSELLO non assorbe più. Rimuovere quindi con un panno TNT (tessuto non tessuto), l'eccesso di cera rimasto sulla superficie.

Dopo circa 30 minuti e non oltre le 2 ore procedere alla lucidatura con un panno TNT (tessuto non tessuto), oppure a mezzo lucidatore con cuffia di lana.

N.B. \* Il Presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze, non è tuttavia impegnativo e non comporta responsabilità anche a causa delle diverse condizioni di impiego.



**kelly color** s.r.l.  
INDUSTRIA COLORI E VERNICI

Via del Tresaccio  
CITTA' DELLA PIEVE (PG)  
Tel. 0578 21349 r.a.  
Fax 0578 20809  
e-mail info@kellycolor.it



Certificato n°: 208992