



Scheda tecnica

## **AQUOS FONDO**

SOTTOSMALTO ALL'ACQUA

### **Caratteristiche ed impieghi**

Fondo tixotropico riempitivo per legno e muratura adatto per la preparazione alla successiva finitura a smalto; è idoneo anche come finitura opaca su intonaci. AQUOS FONDO non cola, non gocciola, ha forte potere riempitivo ed è perfettamente lavabile. Non essendo assorbente costituisce un sottofondo ideale su cui gli smalti di finitura possono essere applicati senza che si determinino cali di brillantezza. L'eccezionale durezza delle speciali resine con cui è formulato AQUOS FONDO lo rendono carteggiabile già dopo brevissimo tempo dall'applicazione.

### **Modalità di applicazione**

#### **PREPARAZIONE DEI SUPPORTI:**

##### **SUPERFICI IN LEGNO NUOVO O RIPORTATO A NUOVO**

Carteggiare leggermente per asportare le fibre del legno sollevate. Asportare l'eventuale presenza di resina utilizzando idoneo diluente. Stuccare le imperfezioni con stucco sintetico. Carteggiare le stuccature ed eliminare la polvere. Controllare che il legno non sia troppo umido. Su legni con assorbimento elevato applicare una mano di idoneo impregnante per uniformare gli assorbimenti della superficie. **ATTENZIONE** al trattamento su legni ricchi di tannino. Per ridurre la formazione di macchie scure, applicare idoneo fondo isolante. Carteggiare la superficie e quindi procedere all'applicazione di 1 o 2 strati di fondo riempitivo AQUOS FONDO.

##### **SUPERFICI IN LEGNO GIÀ VERNICIATO**

Carteggiare per asportare le fibre del legno sollevate ed eliminare strati di vecchie pitture mal ancorate. Irruvidire bene le vecchie pitture ben ancorate ed eliminare la polvere di carteggiatura. Asportare l'eventuale presenza di resina utilizzando idoneo diluente. Stuccare le imperfezioni con stucco sintetico. Carteggiare le stuccature ed eliminare la polvere. Controllare che il legno non sia troppo umido. Procedere all'applicazione di 1 o 2 strati di fondo riempitivo AQUOS FONDO.

##### **SUPERFICI MURALI NUOVE**

Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato (non inferiore a 30 gg); spazzolare accuratamente, asportando ogni traccia di polvere o di sporco; stuccare eventuali imperfezioni (fori, crepe, cavillature), lasciare asciugare completamente, quindi applicare una mano di isolante opportunamente diluito, lasciare trascorrere 4/6 ore e applicare 1 o 2 strati di fondo riempitivo AQUOS FONDO.

##### **SUPERFICI MURALI GIÀ PITTURATE**

Se la pittura esistente è una tempera è consigliabile asportarla completamente, stuccare le imperfezioni e quindi applicare una mano di isolante BAYSIL 100H. Se la pittura esistente è una buona lavabile, ripulire la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni e quindi procedere all'applicazione di 1 o 2 strati di fondo riempitivo AQUOS FONDO.

## APPLICAZIONE E DILUIZIONE:

AQUOS FONDO si applica con pennello, rullo o arilessediluito al 10-20% in volume con acqua.

A fine lavoro pulire gli attrezzi con acqua.

## Avvertenze

Non applicare AQUOS FONDO con:

- Temperature del supporto inferiore a + 6° C o superiore a + 35 C°;
- Umidità relativa dell'ambiente > 80%;
- Temperatura dell'ambiente min.10 C°/max 35 C°.

## Resa

Resa teorica: 8-10 mq/Lt per mano

## Imballi

Latte da 0,750 Lt | 2,5Lt

## Colori

Bianco

## Dati tecnici

Tipo chimico di legante

Resina acrilica

Peso specifico al confezionamento

1,25 ÷ 1,40 Kg/Lt

Secco al tatto

30 minuti

Sovraverniciatura

3-4 h

Viscosità (Brookfield)

2000-4000cPs

Ph

8-9

Composti organici volatili (VOC)

Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica. Valore limite UE per questo prodotto (Cat.A/d):130 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l

## Condizioni e tempi di magazzinaggio

AQUOS FONDO deve essere stoccato nei contenitori originali ben chiusi ed è stabile per almeno 12 mesi, purché mantenuta in locali con temperatura non inferiore a +5 C° e non superiore a +35 C°. Il prodotto teme il gelo.

## Voce di capitolato

Fondo tixotropico riempitivo tipo AQUOS FONDO della ditta Colorificio Ideal Color S.r.l. per legno e muratura adatto per la preparazione alla successiva finitura a smalto; è idoneo anche come finitura opaca su intonaci. AQUOS FONDO non cola, non gocciola, ha forte potere riempitivo ed è perfettamente lavabile. Non essendo assorbente costituisce un sottofondo ideale su cui gli smalti di finitura possono essere applicati senza che si determinino cali di brillantezza. L'eccezionale durezza delle speciali resine con cui è formulato AQUOS FONDO lo rendono carteggiabile già dopo brevissimo tempo dall'applicazione.

Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

### Note di responsabilità

I consigli e le indicazioni di questa scheda tecnica sono forniti in base alla nostra esperienza, ma non possono impegnare la nostra responsabilità.

Il nostro servizio tecnico è a disposizione per fornire tutte le ulteriori notizie necessarie.

## COLORIFICIO IDEAL COLOR S.R.L.