



SCHEMA TECNICA

PRO-STONE

PELICOAT PRO-STONE è un copolimero acrilico fluorurato in fase acquosa che ha un'azione idrorepellente, oleorepellente, anti-graffiti, destinato a proteggere i supporti dalle aggressioni provocate dalla penetrazione dell'acqua, dei grassi (inquinamento), e delle vernici (graffiti da vernici spray) e pennarelli.

PELICOAT PRO-STONE penetrando nel supporto per capillarità, impedisce all'acqua, ai grassi (inquinamento), alle vernici ed ai pennarelli di penetrare all'interno dei materiali trattati.

La protezione è microporosa, e lascia quindi respirare il supporto.

Incolore, non tossico, non altera minimamente le caratteristiche cromatiche del supporto trattato. Il **PRO-STONE** ha una durata decennale. Il **PRO-STONE** è stato sottoposto ad una sperimentazione comparativa da parte dell'I.C.R (Istituto centrale per il restauro) e dell'I.C.C.R.O.M. (centro internazionale di studi per la conservazione ed il restauro dei beni culturali) con esito positivo.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Liquido di colore paglierino, che non altera le qualità cromatiche del supporto trattato.
- Copolimero acrilico fluorurato in fase acquosa.
- Non tossico, e non aggressivo.
- Non infiammabile.
- PH: da 4,5 a 6
- Materie attive: 5%
- PRO-STONE, è totalmente reversibile.

VANTAGGI:

- PRO-STONE è un prodotto monocomponente pronto all'uso
- Si applica facilmente su tutti i supporti porosi.
- Eccellente protezione contro i graffi.
- Non necessita di precauzioni particolari durante l'applicazione.
- Riduce la formazione di micro-organismi (muschi, licheni, ...ecc.)
- Evita la degradazione causata dal gelo.
- Protegge nel tempo contro l'acqua, i grassi, l'inquinamento, le vernici, ...
- Facilita la manutenzione delle superfici e riduce i costi di manutenzione.
- PRO-STONE lascia respirare il supporto trattato al 100%
- Impedisce ai manifesti di aggrapparsi al supporto

**APPLICAZIONE:**

- I supporti devono essere nuovi o puliti (con detergente neutro)
- Si applica con polverizzatore, rullo o pennello, fino a saturazione del supporto.
- L'applicazione deve essere fatta, preferibilmente, dal basso verso l'alto.
- Non applicare con pioggia o gelo.
- Non è necessario prendere precauzioni particolari durante l'applicazione sia per l'uomo sia per l'ambiente.
- Verificare prima dell'applicazione che il PH del supporto da trattare, sia relativamente neutro (ph 6/8)
- Asciugatura in 24 h. Efficacia ottimale in 7 giorni.
- Gli strumenti utilizzati per l'applicazione possono essere puliti con acqua.
- Resa: da 3 a 10 mq./litro secondo la porosità del supporto.

IMBALLAGGIO:

- Bidoni da 5 lt. e da 25. lt.

STOCCAGGIO:

- PRO-STONE si mantiene per 1 anno se conservato nei suoi contenitori originali, ben chiusi a temperatura fra i 5°C e 40°C.

AVVERTENZE E CONSIGLI:

- Essendo un prodotto non pericoloso, PRO-STONE non richiede nessuna etichettatura particolare, sarà comunque opportuno dare all'utilizzatore la scheda di sicurezza.