



ELASTOSTEP SYSTEM

SISTEMA ELASTOMERICO DEFINITIVO PER LE FACCIATE CAVILLATE

CARATTERISTICHE ED IMPIEGHI

Il **CICLO ELASTOSTEP** è particolarmente indicato per trattamenti definitivi di facciate che presentano segni di cavillature, microfessurazioni, piccole crepe di assestamento che non superano 1 mm di larghezza; oppure come mano a finire di cicli particolari come posa di reti anticrepe o rivestimenti a cappotto.

Il ciclo comprende 3 prodotti:

1° **FONDO CONSOLIDANTE** all'acqua a base di emulsione nano strutturata, adatto a supporti molto alcalini come intonaci, calcestruzzi, ecc.. nei quali penetra a fondo consolidandoli e risanandoli

2° **ELASTOSTEP FONDO** (fondo elastomerico) costituito da dispersione di resine acriliche elastomeriche dotate di enorme elasticità e rinforzate da fibre sintetiche

3° **ELASTOSTEP FINITURA** (elastostep system) anch'essa costituita da dispersioni di resine acriliche elastomeriche, contenenti cariche lamellari e pigmenti idonei a proteggere il legante dall'azione demolitrice dei raggi ultravioletti e dagli agenti atmosferici.

MODALITA' DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto – Applicazione e diluizione

All'esterno e all'interno su intonaci civili di malta bastarda, calcestruzzo, ecc... puliti, si dovrà procedere a 1-2 mani di FONDO CONSOLIDANTE a seconda dell'assorbimento. Dopo 12 ore, applicare con pennellina 1 mano di ELASTOSTEP FONDO puro o diluito max del 10% di acqua, applicando non meno di 0.7/0.8 lt/mq.

ELASTOSTEP FONDO può essere applicato anche a rullo se si accetta un leggero aspetto bucciato.

Dopo 12-24 ore dall'applicazione di ELASTOSTEP FONDO procedere con una successiva mano di ELASTOSTEP FINITURA puro o diluito max 10% di acqua e applicandone almeno 0.38/0.44 lt/mq.

I quantitativi sono da rispettare come minimo affinché il rivestimento possa sviluppare al meglio le sue qualità di elasticità e protezione. Se nel supporto fossero presenti vere e proprie crepe di assestamento, procedere con l'apertura tramite l'utilizzo di raschietti, impregnare i bordi con isolante al solvente e stuccarli in più riprese con uno stucco formato da ELASTOSTEP FONDO impastato con sabbia fine lavata.



MODALITA' DI APPLICAZIONE

Non applicare con temperatura ambiente o del supporto inferiori a +5°C o superiori a +35°C; evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole. Dopo l'applicazione le superfici esterne devono essere protette dalla pioggia fino ad essiccazione completa che normalmente, a 20°C, avviene dopo circa 48 ore.

Evitare di applicare in giorni molto caldi o con alta umidità dell'aria. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane. Anche i ripristini devono essere lasciati maturare perfettamente.

A fine lavoro pulire gli attrezzi con acqua.

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

- ✓ Temperatura dell'ambiente: min. 10°C / max 35°C
- ✓ Umidità Relativa dell'ambiente: < 80%
- ✓ Temperatura del supporto : min 5°C / max 40°C

COLORI

ELASTOSTEP FONDO – trasparente
ELASTOSTEP FINITURA – bianco e tinte pastello

IMBALLI

Latte in plastica da lt. 14

CONSERVAZIONE

I materiali devono essere stoccati nei contenitori originali ben chiusi ed sono stabili per almeno 12 mesi, purché mantenuti in locali con temperatura non inferiore a +5°C e non superiore a +40°C. I prodotti temono il gelo.



CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

ELASTOSTEP FONDO

- ✓ P.S. 1.18 + 0.2
- ✓ Viscosità: pastoso scorrevole
- ✓ Resa : 0.7/0.8 lt/mq come minimo
- ✓ Essiccazione : 12-24 ore secondo la temperatura

ELASTOSTEP FINITURA

- ✓ P.S. 1.26 + 0.2
- ✓ Viscosità: in pasta
- ✓ Resa : 2-3 mq/lit per mano
- ✓ Essiccazione: 12-24 ore secondo la temperatura

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

Nota 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