



SIVAC
Pitture dal 1960

SCHEDA
TECNICA

1680

ECOSIVAC SMALTO LUCIDO



LINEA ECOSIVAC

1. DESCRIZIONE

Smalto acrilico all'acqua per la protezione e decorazione di superfici in legno, ferro, pvc, intonaci, gesso e cartongesso ecc. Non ingiallente a finitura lucida. Elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Ottima distensione e pennellabilità. Elevata copertura. Ottima resa, finitura vellutata. ECOSIVAC SMALTO è certificata per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti. RAPPORTO DI PROVA GFC CHIMICA 079/L.

Classificazione UNI 8681

Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, lucida acrilica, (B.4.C.0.A.2.FA)

Classificazione per impiego finale (UNI EN 1062-1)

Protezione

Destinazione d'uso

Esterno/interno

Idoneità supporti

Qualsiasi tipo di supporto in muratura e cartongesso, legno ferro, PVC

Confezioni

0,750 l 2,5 l 14 l

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

Massa volumica	1200 ± 20 g/l
Viscosità	140" F/4
Residuo secco in peso	50% ± 2
Aspetto	lucido
pH	7,5-8
Colore	bianco – cartella colori

3. CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Finitura vellutata

Potere coprente buono

Lavabilità (Resistenza alla spazzolatura a umido. UNI 10560)* > 5000 cicli

Pulibilità secondo UNI 10560- appendice B E < 3

Permeabilità al vapore d'acqua (EN ISO 7783-2) media

Permeabilità all'acqua liquida (UNI EN1062-3) bassa

Idoneità per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti: prove secondo UNI 11021: 2002*

- idoneo per le superfici per le quali è richiesta resistenza al lavaggio
- può essere lavato con sgrassante alcalino (detergente B) – UNI EN ISO 2812-1
- idoneo per superfici che devono essere disinfettate (detergente D) - UNI EN ISO 2812-1
- è idoneo per celle frigorifere
- è idoneo per le superfici per le quali è richiesta la resistenza alle muffe
- passa alla prova di presa di sporco (UNI 10792) cessione di odore (appendice A), resistenza allo sbalzo termico (appendice B)

*rapporti di prova GFC Chimica

4. CARATTERISTICHE APPLICATIVE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

- In esterni: asportare parti di vecchie pitture non bene ancorate, applicare successivamente una mano di SIVACFIX ESTERNO da diluire con acqua.
Se il supporto è sfarinante applicare una mano di ANCORIL V
Su muri con rappezzi d'intonaco applicare una mano di ANCORIL V
- In interno: su intonaco pulito, asciutto, esente da parti non ben ancorate non necessità di particolari preparazioni. E' comunque consigliato l'uso di SIVACFIX. Su intonaco finito a tempera, applicare una mano di SIVACFIX da diluire al 300% con acqua.
- Su legno: applicare una mano di ECOSIVAC FONDO OPACO UNIVERSALE o SIVACLITE (solo in interni).
- Su ferro: applicare una mano di ANTIRUGGINE AL FOSFATO DI ZINCO o ANTIRUGGINE 02.

DILUIZIONE con acqua:

Max 5%

ESSICCAZIONE:

Completa in 24 ore in condizioni normali

ATTREZZI:

Pennello, rullo rasato e spruzzo
ugello: 0,53 -0,58 mm -0,021/0,023 pollici
pressione ugello: 180/200 bar

PULIZIA STRUMENTI:

Acqua

RESA PRATICA:

8 - 10 m² al litro a due mani

NOTE: - Stoccaggio prodotto : 1 anno in contenitori chiusi e lontano dal gelo
- La resa è indicativa essendo influenzata dalla struttura del supporto
- Conservare il prodotto in luogo asciutto preservandolo del gelo
- Non applicare a temperature al di sotto di 6°C e al di sopra dei 35°C
Non applicare con umidità relativa > 80% né con forte vento

SICUREZZA : Consultare la scheda di sicurezza ECOSIVAC SMALTO LUCIDO

Data di revisione: 17/05/2011

Queste informazioni sono redatte al meglio delle nostre attuali conoscenze, derivate da studi di laboratorio e da esperienze pratiche. Tuttavia, essendo il prodotto usato al di fuori del nostro controllo, decliniamo ogni responsabilità per qualsiasi uso non ortodosso, pur garantendone la qualità secondo standard accettati dal mercato.

VOCE DI CAPITOLATO

Pitturazione di murature esterne

L'applicazione dovrà essere fatta su supporti completamente asciutti. Sarà cura della Direzione Lavori accertarsi se le condizioni del supporto sono idonee alla pitturazione, misurando il tenore di umidità con appositi strumenti.

Gli intonaci dovranno essere sufficientemente stagionati, esenti da efflorescenze, cere, oli e tutto quanto ne possa compromettere l'adesione. Il supporto dovrà essere preparato mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice in funzione della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare. Si dovrà asportare meccanicamente tutta le eventuali vecchie pitture sfoglianti incoerenti e comunque non aderenti ed uniformare le superfici con malta rasante cementizia antiritiro fortemente adesiva, composta da leganti idraulici ed inerti selezionati, tipo SIVACEM RA.

Durante l'esecuzione dei lavori si dovranno proteggere, con appositi teli, tutte le superfici limitrofe non soggette a interventi di tinteggiatura. Applicazione di una mano di un fissativo a base di microemulsione acrilica, specifico per applicazioni in esterno, tipo SIVACFIX ESTERNO diluito con il 50% di acqua. Nel caso di un intonaco sfarinante o rappezzato si dovrà invece applicare una mano di un ancorante ad elevata penetrazione, a base solvente tipo ANCORIL V SIVAC, diluito con 8 parti di acqua per ogni 100 parti di prodotto, in modo tale che la superficie non rimanga lucida ad essiccazione avvenuta.

Dopo almeno 12 ore a temperatura di circa 20° ed umidità relativa inferiore al 70% applicare una mano di smalto acrilico all'acqua ECOSIVAC SMALTO LUCIDO. Dopo almeno 14 ore applicare una seconda mano dalla stessa idropittura.

Applicare a temperature comprese tra 10 e 40 °C e con umidità relativa inferiore al 70%

VOCE DI CAPITOLATO

Pitturazioni di pareti e soffitti di ambienti con presenza di alimentari

L'applicazione dovrà essere fatta su supporti completamente asciutti. Sarà cura della Direzione Lavori accertarsi se le condizioni del supporto sono idonee alla pitturazione, misurando il tenore di umidità con appositi strumenti.

Gli intonaci dovranno essere sufficientemente stagionati, esenti da efflorescenze, cere, oli e tutto quanto ne possa compromettere l'adesione. Il supporto dovrà essere preparato mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice in funzione della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare. Si dovrà asportare meccanicamente tutta le eventuali vecchie pitture sfoglianti incoerenti e comunque non aderenti ed uniformare le superfici con malta rasante

Durante l'esecuzione dei lavori si dovranno proteggere, con appositi teli, tutte le superfici limitrofe non soggette a interventi di tinteggiatura. Applicazione di una mano di un fissativo a base di microemulsione acrilica, specifico per applicazioni in esterno, tipo SIVACFIX ESTERNO diluito con il 50% di acqua

Dopo almeno 12 ore a temperatura di circa 20° ed umidità relativa inferiore al 70% applicare una mano di smalto acrilico all'acqua ECOSIVAC SMALTO LUCIDO. Dopo almeno 14 ore applicare una seconda mano dalla stessa idropittura.

Applicare a temperature comprese tra 10 e 30 °C e con umidità relativa inferiore al 70%

Lasciare essiccare almeno una settimana prima della messa in opera



Sivac srl — Via del Progresso sn - 61030
Calcinelli di Saltara – Pu – Italy
www.sivac.it info@sivac.it tel
0721/895501 fax 0721/894025
Rea pu n. 152760 – capitale sociale €
90000,00 i.v. Reg. imprese Pu c.f. &
p.iva 02078670417

AZIENDA CERTIFICATA



N.183 UNI EN ISO 9001:2008