



SCHEDA
TECNICA

1470

SIVACPLAST GRAFFIATO



PLASTICI A SPESSORE

1. DESCRIZIONE

Rivestimento murale a spessore a base di resine in emulsione ed inerti al quarzo. Con le cariche di varie granulometria si ottiene un particolare effetto dai movimenti dei granelli di silice. Possiede un ottimo potere mascherante e crea un rivestimento continuo che protegge le superfici dall'azione degli agenti atmosferici.. La versione riviera è un rivestimento con alta protezione del film.
Marcatura CE. Rapporto di prova della GFG Chimica

Classificazione UNI 8681

RPAC per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad indurimento fisico, opaco vinilversatico (D.4.C.0.A.2.HF)

Ulteriore classificazione secondo UNI 8682

RPAC pigmentato con inerti di granulometria maggiore > 1mm, con altezza del rilievo compreso tra 1,2 e 2 mm con spessore medio convenzionale compreso tra 1.2 e 2mm (A1.1,G2,R1,S1)

Destinazione d'uso

Interni/esterni.

Idoneità supporti

Qualsiasi tipo di supporto in muratura.

Confezioni

25 kg

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

Massa volumica	1900 ± 20 g/l
Viscosità	pasta
Residuo secco	84% ± 2
Aspetto	opaco
Colore	bianco, Sivac Selection Colours e Selezione ColoriRivestimenti

3. CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Permeabilità (Grado di trasmissione del vapore acqueo) UNI EN ISO 7783-2	Classe media: V ₂ *
Permeabilità (Grado di trasmissione dell'acqua) UNI EN 1062-3	Classe media: W ₂ **
Aderenza per trazione – UNI EN 1542	f _n > 0,3 MPa
Ottima copertura e potere mascherante	
Finitura opaca	
Ottima resistenza agli agenti atmosferici	

La versione "Riviera" è ad alta protezione del film

* Questa norma prevede tre classi in funzione del Sd del sistema ($Sd = \mu \times s$ dove s è lo spessore applicato in m). le classi sono le seguenti:

$Sd < 0,14$	alta
$0,14 > Sd < 1,4$	media
$Sd > 1,4$	bassa

SIVACPLAST GRAFFIATO ha Sd di poco superiore a 0,14 e molto lontano da 1,4. Cioè il prodotto è classificato a media permeabilità al vapore, ma estremamente vicino alla classe alta. Agli spessori di applicazione di 1,4 mm si entra in classe alta.

** Questa norma prevede tre classi:

$w > 0,5$	classe alta
$0,1 > w < 0,5$	classe media
$w < 0,1$	classe bassa

SIVACPLAST GRAFFIATO ha w di poco superiore a 0,1 e molto lontano da 0,5, cioè il prodotto è classificato a media permeabilità ma estremamente vicino alla classe bassa. Applicando come fissativo il FISSATIVO TRTASPARENTE S, si porta tutto il sistema in classe bassa.

4. CARATTERISTICHE APPLICATIVE

SUPPORTO:

Qualsiasi tipo di supporto in muratura.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Su fondi nuovi : eliminare tracce di sporco e parti non ben aderenti al supporto. Applicare una mano di **ANCORIL "V"** pronto uso.

Su fondi già pitturati: eliminare parti non ben ancorate, carteggiare ed eliminare qualsiasi presenza di oli e grassi. Applicare una mano di **ANCORIL "V"** pronto uso.

Applicare una mano di **SIVACPLAST** dello stesso colore della finitura

DILUIZIONE con acqua:

Pronto all'uso.

ESSICCAZIONE:

48-72 ore, a temperatura di 20°C e 50% di UR

APPLICAZIONE:

Applicare una mano di prodotto a spatola americana in acciaio e quando ancora umido lisciare in senso verticale per creare l'effetto di graffiatura con frattazzo in plastica

Non applicare a temperature al di sotto di 6°C o superiore ai 30°C, sotto l'azione diretta del sole, con vento o con umidità elevata.

Proteggere il supporto con teloni almeno 72 ore dall'applicazione

ATTREZZI:

Spatola americana in acciaio, frattazzo in plastica.

PULIZIA STRUMENTI:

Acqua

RESA PRATICA:

2,8-3 m²/kg

NOTE:

- Stoccaggio prodotto : 1 anno in confezione integra
- La resa è indicativa essendo influenzata dalla struttura del supporto
- Conservare il prodotto in luogo asciutto preservandolo dal gelo

SICUREZZA : Consultare la scheda di sicurezza SIVACPLAST GRAFFIATO

Data di revisione: 31/05/2011

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 che di un intonaco sfarinante o rappezzato si dovrà invece applicare una mano di primer silossanico in fase solvente specifico per supporti molto assorbenti e sfarinanti ANCORILV 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 rivestimento murale ad effetto graffiato a base di resine in emulsione ed inerti al quarzo SIVACPLAST GRAFFIATO, con spatola americana in acciaio e quando ancora umido lisciare in senso verticale per creare l'effetto di graffiatura.

Applicare a temperature comprese tra 6 e 30°C e con umidità relativa inferiore al 70%. In condizioni ambientali ed atmosferiche diverse da quelle citate, così come in presenza di vento, l'applicazione non deve essere iniziata.



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