FALIS

POLIUR FLEX

Membrana
Impermeabilizzante
Poliuretanica
Fibrorinforzata
Pronta all'uso



MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE POLIURETANICA FIBRORINFORZATA

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

POLIUR FLEX è una membrana liquida poliuretanica fibrorinforzata all'acqua monocomponente impermeabilizzante pronta all'uso. All'occorenza può prevedere l'uso di una armatura di rinforzo tessuto non tessuto in poliestere. Una volta indurita, realizza un sistema continuo impermeabilizzante e duraturo, a vista o sotto piastrella resistente agli agenti atmosferici, ai raggi UV. **POLIUR FLEX** ha un'eccellente adesione a numerose tipologie di supporti, grazie all'ottima elasticità, ideale come protezione e impermeabilizzante di terrazze, balconi, doccie, grondaie, calcestruzzo, ceramica, lamiera zincata, ferro, guaine bituminose, lastre in fibrocemento-amianto.

CARATTERISTICHE-VANTAGGI

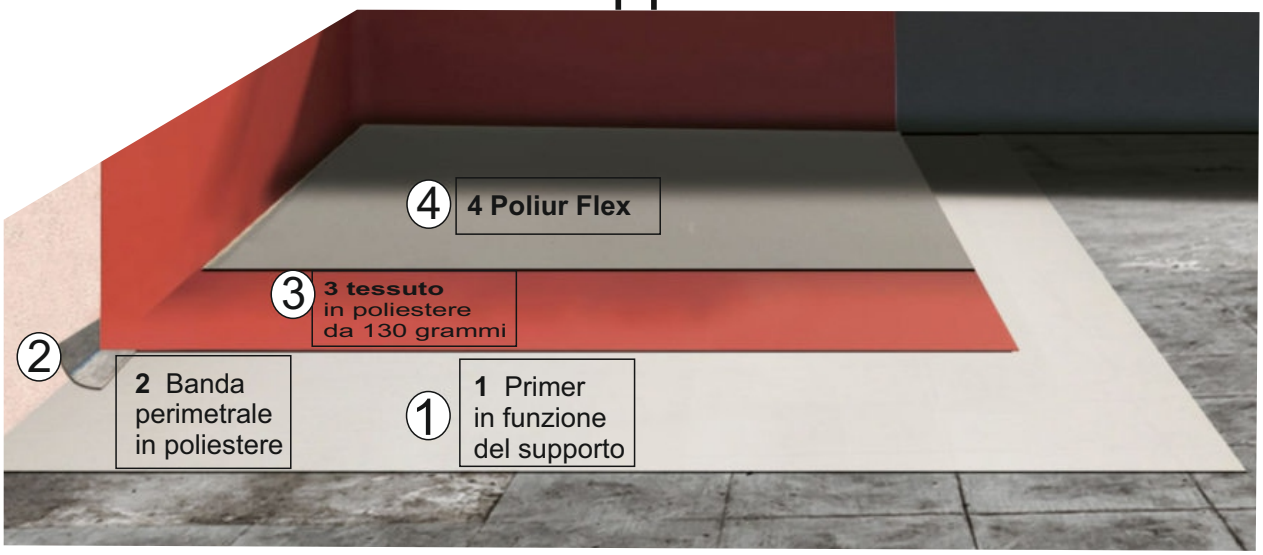
Impermeabilizzante poliuretanico fibrorinforzata a base acqua monocomponente pronto all'uso.
Esente da Voc e solventi.
Prodotto pedonabile.
Permeabile al vapore acqueo.
Elastico anche a basse temperature.
Facilmente rivestibile quando necessario, non necessità di rimozione dei supporti esistenti.
Colori disponibili Bianco Ral 9010 con elevata riflettanza - Grigio Ral 7030- Rosso Ral 3013 oppure a richiesta mazzetta RAL
Eccellente adesione su sottofondi porosi e non porosi cemento **(Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti in cemento (**Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti bituminosi (**Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti in cemento da piastrellare (**Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti in fibrocemento-amianto (**Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti in ceramica -lamiera (grondaia) (**Vedi relativa tabella**)
All'occorenza può prevedere l'uso di un armatura di rinforzo (**Vedi relative tabelle**)

Colori disponibili

BIANCO RAL 9010	GRIGIO RAL 7030	ROSSO RAL 3013

FALIS - 92027 LICATA (AG) Italy - Tel +39 0922 894761 - www.falis.it - info@falis.it

Fasi applicative



APPLICAZIONI SU SUPPORTI IN CEMENTO

I supporti sia nuovi o esistenti devono essere stagionati, solidi, puliti, asciutti e privi di contaminanti come olio, grassi, muffe e alghe, ecc...
Non applicare **Poliur Flex** su sottofondi umidi con umidità residua > 4% o soggetti a umidità di risalita o di controspinta.
a seconda del materiale il substrato deve essere pulito meccanicamente e pretrattato con primer
Non applicare il prodotto in presenza di rugiada.
Non applicare con temperature inferiori a +5° o superiori a+35° o in caso di pioggia imminente.
Verificare il supporto ed eventualmente rimuovere le parti degradate o in fase di distacco e ovviamente procedere al ripristino
Su supporti cementizi o guaine cementizie applicare una mano di primer a microemulsione della Falis denominato (**Primer Mi**) vedi relativa scheda tecnica che serve a consolidare il substrato esistente e dopo le 6-8 ore si può procedere alla fase successiva di applicazione di **Poliur Flex**
Poliur Flex è pronto all'uso va applicato a due mani con un consumo medio di 2 Kg/mq a due mani.
Poliur Flex può essere applicata a rullo o con Airless, tra una mano e l'altra attendere almeno 12 ore.
Poliur Flex ha un'eccellente adesione su diversi tipologie di supporti e un ottima elasticità, prima della posa prestare particolare attenzione ai giunti di dilatazione, ai raccordi tra superfici orizzontali e verticali, che devono essere opportunamente impermeabilizzati mediante banda in rete di poliestere, e nelle superfici piane utilizzare il tessuto non tessuto in poliestere da 130grammi tra le due mani di **Poliur Flex** cosi come di seguito.
Applicare una mano abbondante e man mano che si applica **Poliur Flex** adagiare il tessuto comprimendolo con un rullo frangibolle in modo da assicurare una perfetta bagnatura, evitando che vi siano bolle o grinze e applicare la Poliur Flex sopra il tessuto con la tecnica fresco su fresco. Dopo le 12 ore si potrà procedere alla stesura della successiva mano di **Poliur Flex**

APPLICAZIONI SU SUPPORTI BITUMINOSI

I supporti sia nuovi o esistenti devono essere stagionati, solidi, puliti, asciutti e privi di contaminanti come olio, grassi, muffe e alghe, ecc...
Non utilizzare su guaine bituminose di recente realizzazione (attendere almeno 6 mesi) attendere il processo di ossidazione.
Non applicare **Poliur Flex** su sottofondi umidi con umidità residua > 4% o soggetti a umidità di risalita o di controspinta.
a seconda del materiale il substrato deve essere pulito meccanicamente e pretrattato con primer
Non applicare il prodotto in presenza di rugiada.
Non applicare con temperature inferiori a +5° o superiori a+35° o in caso di pioggia imminente.
Verificare il supporto ed eventualmente rimuovere le parti degradate o in fase di distacco e ovviamente procedere al ripristino
Sul supporti bituminoso applicare una mano a pennello o a rullo di primer promotore di adesione denominato (**Primer Bi**) vedi relativa scheda tecnica e dopo 4 ore e non oltre le 24 ore si può procedere all'applicazione di **Poliur Flex**
Poliur Flex è pronto all'uso va applicato a due mani con un consumo medio di 2 Kg/mq a due mani.
Poliur Flex può essere applicata a rullo o con Airless, tra una mano e l'altra attendere almeno 12 ore.
Poliur Flex ha un'eccellente adesione su diversi tipologie di supporti e un ottima elasticità, prima della posa prestare particolare attenzione ai giunti di dilatazione, ai raccordi tra superfici orizzontali e verticali, che devono essere opportunamente impermeabilizzati mediante banda in rete di poliestere, e nelle superfici piane utilizzare il tessuto non tessuto in poliestere da 130grammi tra le due mani di **Poliur Flex** cosi come di seguito.
Applicare una mano abbondante e man mano che si applica **Poliur Flex** adagiare il tessuto comprimendolo con un rullo frangibolle in modo da assicurare una perfetta bagnatura, evitando che vi siano bolle o grinze e applicare la Poliur Flex sopra il tessuto con la tecnica fresco su fresco. Dopo le 12 ore si potrà procedere alla stesura della successiva mano di **Poliur Flex**

APPLICAZIONI SU SUPPORTI IN CEMENTO DA PIASTRELLARE

I supporti sia nuovi o esistenti devono essere stagionati, solidi, puliti, asciutti e privi di contaminanti come olio, grassi, muffe e alghe, ecc...
Non applicare **Poliur Flex** su sottofondi umidi con umidità residua > 4% o soggetti a umidità di risalita o di controspinta.
a seconda del materiale il substrato deve essere pulito meccanicamente e pretrattato con primer
Non applicare il prodotto in presenza di rugiada.
Non applicare con temperature inferiori a +5° o superiori a+35° o in caso di pioggia imminente.
Verificare il supporto ed eventualmente rimuovere le parti degradate o in fase di distacco e ovviamente procedere al ripristino
Su supporti cementizi o guaine cementizie applicare una mano di primer a microemulsione della Falis denominato (**Primer Mi**) vedi relativa scheda tecnica che serve a consolidare il substrato esistente e dopo le 6-8 ore si può procedere alla fase successiva di applicazione di **Poliur Flex**
Poliur Flex è pronto all'uso va applicato a due mani con un consumo medio di 2 Kg/mq a due mani.
Poliur Flex può essere applicata a rullo o con Airless, tra una mano e l'altra attendere almeno 12 ore.
Poliur Flex ha un'eccellente adesione su diversi tipologie di supporti e un ottima elasticità, prima della posa prestare particolare attenzione ai giunti di dilatazione, ai raccordi tra superfici orizzontali e verticali, che devono essere opportunamente impermeabilizzati mediante banda in rete di poliestere, e nelle superfici piane utilizzare il tessuto non tessuto in poliestere da 130grammi tra le due mani di **Poliur Flex** cosi come di seguito.
Applicare una mano abbondante e man mano che si applica **Poliur Flex** adagiare il tessuto comprimendolo con un rullo frangibolle in modo da assicurare una perfetta bagnatura, evitando che vi siano bolle o grinze e applicare la Poliur Flex sopra il tessuto con la tecnica fresco su fresco. Dopo le 12 ore si potrà procedere alla stesura della successiva mano di **Poliur Flex**
Dopo 12 ore si può procedere alla terza mano di **Poliur Flex** e man mano sul prodotto ancora fresco spolverare con sabbia di quarzo (0,4-0,7 mm) dopo le 12 ore che il supporto e completamente indurito rimuovere la sabbia in eccesso e dopo si può procedere all'applicazione delle piastrelle utilizzando una colla tipo **C2TE** della **Falis** denominata **LEADER KOLL SUPERFLEX**

APPLICAZIONI SU SUPPORTI IN FIBROCEMENTO-AMIANTO

Vista la particolarità del supporto tutte le operazioni di incapsulamento devono essere eseguite attuando tutte le disposizioni vigenti a tutelare la salute e la sicurezza degli operatori addetti all'intervento muniti di tute e guanti protettivi e mascherine
la pulizia deve essere valutata a secondo lo strato di degrado al momento dell'incapsulamento durante la pulizia del supporto è d'obbligo non provocare dispersioni nell'aria di residui di amianto, si raccomanda la perfetta pulizia mediante lavaggio con attrezzature adatte allo scopo del recupero totale dei residui .
I supporti sia nuovi o esistenti devono essere puliti, asciutti e privi di contaminanti come olio, grassi,muffe e alghe, ecc...
Il supporto deve essere pretrattato con primer
Non applicare il prodotto in presenza di rugiada
Non applicare con temperature inferiori a +5° o superiori a+35° o in caso di pioggia imminente.
Su supporti in fibrocemento amianto applicare una mano a rullo, pennello o con Airless a bassa pressione del primer a microemulsione della **Falis** denominato (**Primer MI**) vedi relativa scheda tecnica che serve a consolidare il substrato esistente e dopo le 6-8 ore si può procedere alla fase successiva di applicazione di **Poliur Flex**
Poliur Flex è pronto all'uso va applicato a due mani con un consumo medio di 2 Kg/mq a due mani.
Poliur Flex può essere applicata a rullo, pennello o con Airless, tra una mano e l'altra attendere almeno 12 ore.
Si raccomanda che il consumo di **Poliur Flex** sia non inferiore di 1 Kg/m per mano per non pregiudicare le resistenze e lo scopo incapsulante del prodotto, inoltre la normativa vigente prevede l'applicazione l'obbligo di adottare un colore diverso di contrasto tra le due mani e dichiararlo nell'apposito piano di lavoro che deve essere conservato dal cliente.
Esempio se si vuole ottenere una copertura di colore grigio , il colore da utilizzare per la prima mano dovrà essere di colore contrastante, come bianco o rosso.

APPLICAZIONI SU SUPPORTI IN CERAMICA-LAMIERA (GRONDAIE)

I supporti devono essere puliti, asciutti e privi di contaminanti come pitture, olio, grassi, muffe e alghe, ecc...
Il supporto deve essere pulito e pretrattato con primer
Non applicare il prodotto in presenza di rugiada.
Non applicare con temperature inferiori a +5° o superiori a+35° o in caso di pioggia imminente.
Sul supporto applicare una mano di primer a epossidico bicomponente della **Falis** denominato (**Primer EP**) vedi relativa scheda tecnica e dopo le 6-8 ore si può procedere alla fase successiva di applicazione di **Poliur Flex**
Poliur Flex è pronto all'uso va applicato a due mani con un consumo medio di 2 Kg/mq a due mani.
Poliur Flex può essere applicata a rullo o con Airless, tra una mano e l'altra attendere almeno 12 ore.
Poliur Flex ha un'eccellente adesione su diversi tipologie di supporti e un ottima elasticità, prima della posa prestare particolare attenzione ai giunti di dilatazione, ai raccordi tra superfici orizzontali e verticali, che devono essere opportunamente impermeabilizzati mediante banda in rete di poliestere, e nelle superfici piane utilizzare il tessuto non tessuto in poliestere da 130grammi tra le due mani di **Poliur Flex** cosi come di seguito.
Applicare una mano abbondante e man mano che si applica **Poliur Flex** adagiare il tessuto comprimendolo con un rullo frangibolle in modo da assicurare una perfetta bagnatura, evitando che vi siano bolle o grinze e applicare la Poliur Flex sopra il tessuto con la tecnica fresco su fresco. Dopo le 12 ore si potrà procedere alla stesura della successiva mano di **Poliur Flex**

POLIUR FLEX

Aspetto	Pasta fluida colori Bianca Grigia Rossa
Consumo	1Kg per mano
Peso specifico	1,35 Kg/dm^3
PH	9
Residuo solido (%):	60
Viscosità Brookfield (mPa.s);	20.000
Temperatura di applicazione permessa:	da +5°C a+35°C

Tempo di attesa a (+23°c/50% U.R,;)
-tra **Primer MI** e 1°mano: di Poliur Flex: ca.6-8 ore
-tra **Primer BI** e 1°mano: di Poliur Flex: ca.4ore e non oltre 24 ore
-tra **Primer EP**e 1°mano: di Poliur Flex: ca.6-8 ore
-tra **le due mani di Poliur Flex** : ca.12 ore
- al calpestio:ca 24 ore

Tempo di attesa a (+5°c/50% U.R,;)
-tra **Primer MI** e 1°mano: di Poliur Flex: ca.6-8 ore
-tra **Primer BI** e 1°mano: di Poliur Flex: ca.4ore e non oltre 24 ore
-tra **Primer EP**e 1°mano: di Poliur Flex: ca.6-8 ore
-tra **le due mani di Poliur Flex** : ca.12 ore
- al calpestio:ca 24 ore

Tempo di attesa a (+35°c/50% U.R,;)
-tra **Primer MI** e 1°mano: di Poliur Flex: ca.6-8 ore
-tra **Primer BI** e 1°mano: di Poliur Flex: ca.4ore e non oltre 24 ore
-tra **Primer EP**e 1°mano: di Poliur Flex: ca.6-8 ore
-tra **le due mani di Poliur Flex** : ca.12 ore
- al calpestio:ca 24 ore

Permeabilità al vapore - spessore d'aria equivalente S_D (m):	EN ISO 7783-1	classe I:S_D <5m (permeabilità al vapore)	S_D = 1,5 Classe 1
Impermeabilità all'acqua espressa come assorbimento capillare (Kg/m^{2}h^{0,5}):	EN 1062-3	classe I:S_D <5m (permeabilità al vapore)	S_D = 1,5 Classe 1
Allungamento a rottura a +23° C -50% U.R (ISO 37) (%)			400
Resistenza a trazione a +23° C -50% U.R (ISO 37) (N/mm^2):			4

Adesione al calcestruzzo-dopo 28 gg a 23°C e 50% U.R (N/mm^2):	EN 1542		2
Compatibilità ai cicli di gel-disgelo con sali disgelanti, misurata come adesione (N/mm^2):	EN 13687-1	Per sistemi flessibili senza traffico: 0,8	≥ 1,5
Compatibilità termica ai temporali misurata come adesione (N/mm^2):	EN 13687-2		≥ 1,5

Reazione al fuoco	EN 13501-1	Euroclasse	B-s1-d0



Applicazione Primer idoneo al supporto



Applicazione Banda



Applicazione Poliur Flex



Applicazione Poliur Flex con tessuto non tessuto



Applicazione Poliur Flex Fibrocemento-amianto

AVVERTENZE

Il prodotto va conservato per 12 mesi nella confezione integra in luogo asciutto e protetto tra +5°C e max 35°C
Poliur Flex non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative.

I dati presenti si riferiscono alle prove di laboratorio in nostro possesso in condizioni ambientali standard. Applicazioni pratiche di cantiere, a seconda delle condizioni di esercizio, possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella scheda hanno un valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificare l'idoneità dell'impiego del prodotto, assumendosi responsabilità derivante dall'uso.Falis si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

IMPERMEABILIZZANTE POLIURETANICO



Kg. 20 - Kg. 5

POLIUR FLEX

MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE POLIURETANICA FIBRORINFORZATA

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

POLIUR FLEX è una membrana liquida poliuretanica fibrorinforzata all'acqua monocomponente impermeabilizzante pronta all'uso. All'occorenza può prevedere l'uso di una armatura di rinforzo tessuto non tessuto in poliestere. Una volta indurita, realizza un sistema continuo impermeabilizzante e duraturo, a vista o sotto piastrella resistente agli agenti atmosferici, ai raggi UV.

POLIUR FLEX ha un'eccellente adesione a numerose tipologie di supporti, grazie all'ottima elasticità, ideale come protezione e impermeabilizzante di terrazze, balconi, grondaie, calcestruzzo, ceramica, lamiera zincata, ferro, guaine bituminose, lastre in fibrocemento-amianto.

CARATTERISTICHE-VANTAGGI

Impermeabilizzante poliuretanico fibrorinforzata a base acqua monocomponente pronto all'uso.
Esente da Voc e solventi.
Prodotto pedonabile.
Permeabile al vapore acqueo.
Elastico anche a basse temperature.
Facilmente rivestibile quando necessario, non necessità di rimozione dei supporti esistenti.
Colori disponibili Bianco Ral 9010 con elevata riflettanza - Grigio Ral 7030- Rosso Ral 3013 oppure a richiesta mazzetta Ral
Eccellente adesione su sottofondi porosi e non porosi cemento **(Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti in cemento (**Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti bituminosi (**Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti in cemento da piastrellare (**Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti in fibrocemento-amianto (**Vedi relativa tabella**)
Può essere applicato su supporti in ceramica -lamiera (grondaia) (**Vedi relativa tabella**)
All'occorenza può prevedere l'uso di un armatura di rinforzo (**Vedi relative tabelle**)

Colori disponibili

BIANCO RAL 9010	GRIGIO RAL 7030	ROSSO RAL 3013

.

APPLICAZIONE pennello o rullo o a airless
DILUIZIONE: pronto all'uso.
RESA TEORICA: 2 Kg / m^2 a due mani
ESSICCAZIONE: al tatto in circa 5 ore (dipende dall'assorbimento del supporto e dalle condizioni ambientali).
LAVAGGIO ATTREZZI: con acqua immediatamente dopo l'uso.
CONFEZIONI DI VENDITA: fustino da Kg 20 o da Kg 5



NOTE:
Non applicare su supporti che presentano umidità di risalita
Non applicare con temperature inferiore
a +5°C o superiori a +35°C.

STOCCAGGIO:
Conservare a temperatura compresa tra +5°c e 35°C.
Stoccaggio del prodotto 1 anno in confezioni integre.
Conservare il prodotto al riparo del gelo e dalle alte temperature.

SICUREZZA
Consultare la scheda di sicurezza.

VOCI DI CAPITOLATO
Le superfici esterne quali terrazze, balconi, grondaie, calcestruzzo, ceramica, lamiera zincata, ferro, guaine bituminose, lastre in fibrocemento-amianto, in funzione del supporto applicare il primer adeguato (Vedi scheda tecnica) e successivamente devono essere protette e impermeabilizzate **POLIUR FLEX** della **FALIS** prodotto a base di copolimero poliuretanico in dispersione acquosa, applicato a pennello o a rullo o airles con un consumo medio di 2 kg m^2/ in due mani.

I dati presenti si riferiscono alle prove di laboratorio in nostro possesso in condizioni ambientali standard. Applicazioni pratiche di cantiere, a seconda delle condizioni di esercizio, possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella scheda hanno un valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificare l'idoneità dell'impiego del prodotto, assumendosi responsabilità derivante dall'uso.Falis si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

FALIS s.n.c Tel: +39 0922 894761 WW.FALIS.IT E-mail info@falis.it

PRIMER MI



Kg. 10 - Kg. 5-Kg.1

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

PRIMER MI é un primer trasparente a microemulsione promotore di adesione a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa a particelle finissime, idoneo per qualsiasi superficie in qualità di fondo di preparazione per successive applicazioni di rasanti,pitture e rivestimenti acrilici sia all'esterno che all'interno.
Il prodotto possiede un' elevata resistenza agli alcali, un elevato potere di adesione e ha un'eccezionale capacità di uniformare gli assorbimenti dei supporti murali quali intonaci base calce-cemento, premiscelati e tradizionali rifiniti a civile, gesso e cartongesso, calcestruzzo, ecc.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte e stagionate, esenti da grassi, oli, efflorescenze saline o qualsiasi altra sostanza che ne comprometta l'adesione.
Eventuali parti ammalorate da alghe o muffe vanno asportate e bonificate con l'applicazione di **BIOSAN** soluzione a base di sali quaternari ad azione biocida**.**

APPLICAZIONE

PRIMER MI è pronto all'uso e va applicato a rullo o a pennello o con airless trascorse le 6-8 ore si può procedere con la sovrapplicazione.

RACCOMANDAZIONI

Non applicare con temperature inferiore a +5°C o superiori a +35°C.
DILUIZIONE: pronto all'uso.
ASPETTO: Liquido lattiginoso
COLORI: trasparente
RESA TEORICA: 2-3 m^2/ Kg a una mano in funzione dell'assorbimento del supporto.
LAVAGGIO ATTREZZI: con acqua immediatamente dopo l'uso.
CONFEZIONI DI VENDITA: tanica da Kg 10 - Kg. 5 e bottiglia Kg. 1.



STOCCAGGIO

Conservare a temperatura compresa tra +5°C e 35°C
Stoccaggio del prodotto 1 anno in confezioni integre.
Conservare il prodotto al riparo del gelo e dalle alte temperature.

SICUREZZA:

Consultare la scheda di sicurezza

Dati tecnici

Tipo di legante:	copolimeri acrilici
Temperatura minima di filmazione	+5°C
Peso specifico	1,04 Kg/dm^3
Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE)	
primer fissanti (cat.A/h) 30g/l (2010)	**<**30 g/l

VOCI DI CAPITOLATO

Le superfici murali esterne e interne quali intonaci a base calce-cemento, premiscelati e tradizionali, gesso e cartongesso, comprese rasature rifinite a civile, devono essere trattate con il primer promotore di adesione,microemulsione acrilico con **PRIMER MI** della **FALIS s.n.c** prodotto a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa idoneo per la preparazione del supporto in cicli di intervento con finiture acriliche, da applicare a pennello o a rullo o airless con un consumo medio di 2-3 m^2/ Kg a una mano in funzione dell'assorbimento del supporto.

I dati presenti si riferiscono alle prove di laboratorio in nostro possesso in condizioni ambientali standard. Applicazioni pratiche di cantiere, a seconda delle condizioni di esercizio, possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella scheda hanno un valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificare l'idoneità dell'impiego del prodotto, assumendosi responsabilità derivante dall'uso.Falis si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

PROMOTORE DI ADESIONE

PRIMER BI



Lt.4

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

PRIMER BI é un promotore di adesione per **supporti bituminosi** a base di resina acrilica in solvente, idoneo per superficie in qualità di fondo di preparazione per successiva applicazione di **Poliur Flex** menbrana impermeabilizzante poliuretanica.
Il prodotto possiede un' elevata resistenza agli alcali, un elevato potere di adesione e ha un'eccezionale capacità di uniformare gli assorbimenti dei supporti.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte e stagionate, esenti da grassi, oli, efflorescenze saline o qualsiasi altra sostanza che ne comprometta l'adesione.
Eventuali parti ammalorate da alghe o muffe vanno asportate e bonificate con l'applicazione di **BIOSAN** soluzione a base di sali quaternari ad azione biocida**.**

APPLICAZIONE

PRIMER BI è pronto all'uso e va applicato a rullo o a pennello trascorse le 4 ore e non oltre le 24 ore si può procedere con alla applicazione di **Poliur Flex.**

RACCOMANDAZIONI

Non applicare con temperature inferiore a +5°C o superiori a +35°C.
DILUIZIONE: pronto all'uso.
ASPETTO: Liquido lattiginoso
COLORI: Giallo
RESA TEORICA: 7 m^2/ Litro a una mano in funzione dell'assorbimento del supporto.
LAVAGGIO ATTREZZI: con acqua immediatamente dopo l'uso.
CONFEZIONI DI VENDITA: tanica da Lt. 4



STOCCAGGIO

Conservare a temperatura compresa tra +5°C e 35°C
Stoccaggio del prodotto 1 anno in confezioni integre.
Conservare il prodotto al riparo del gelo e dalle alte temperature.

SICUREZZA:

Consultare la scheda di sicurezza

Dati tecnici

Tipo di legante:	Resina acrilica in solvente
Temperatura minima di filmazione	+5°C a +35°C
Residuo secco %	0,89 (+2)
Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE)	
primer fissanti (cat.A/h) 30g/l (2010)	**<**30 g/l

VOCI DI CAPITOLATO

Le superfici bituminose, devono essere trattate con il primer promotore di adesione **PRIMER BI** della **FALIS s.n.c** prodotto a base di resina acrilica in solvente idoneo per la preparazione del supporto bituminoso in cicli di intervento di **Poliur Flex** Impermeabilizzante poliuretanico, da applicare a pennello o a rullo per un consumo medio di 7 m^2/ L.t a una mano in funzione dell'assorbimento del supporto.

I dati presenti si riferiscono alle prove di laboratorio in nostro possesso in condizioni ambientali standard. Applicazioni pratiche di cantiere, a seconda delle condizioni di esercizio, possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella scheda hanno un valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificare l'idoneità dell'impiego del prodotto, assumendosi responsabilità derivante dall'uso.Falis si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

PRIMER EPOSSIDICO

PRIMER EP



Kg. 5-Kg.2

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

PRIMER EP é un primer epossidico bicomponente all'acqua promotore di adesione per **supporti ceramici, metallici e superfici liscie** e poco assorbenti in qualità di fondo di preparazione per successiva applicazione di **Poliur Flex** menbrana impermeabilizzante poliuretanica.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte e stagionate, esenti da grassi, oli, efflorescenze saline o qualsiasi altra sostanza che ne comprometta l'adesione. Eventuali parti ammalorate da alghe o muffe vanno asportate e bonificate con l'applicazione di **BIOSAN** soluzione a base di sali quaternari ad azione biocida**.**

APPLICAZIONE

Componente **A** colore bianco confezione da kg 2,5
Componente **B** colore giallo confezione da kg 2,5 (Totale complessivo Kg 5)

Componente **A** colore bianco confezione da kg 1
Componente **B** colore giallo confezione da kg 1 (Totale complessivo Kg 2)

il prodotto una volta miscelato tra i due componenti deve essere consumato entro 1 ora

Preparare il prodotto miscelando preventivamente il componente **A**, aggiungere quindi la parte **B** mediante trapano miscelatore a basso numeri di giri fino a completa omogeneizzazione inoltre e consigliabile travasare il tutto in un contenitore pulito e miscelare di nuovo, e procedere all'applicazione di **Primer EP** a rullo o a pennello, trascorse le 6-24 ore in funzione del clima si può procedere alla sovrapplicazione di **Poliur Flex.**



PRIMER EP: va applicato a rullo o a pennello

RACCOMANDAZIONI
Non applicare con temperature inferiore a +12°C o superiori a +30°C.
DILUIZIONE: Pronto all'uso.
ASPETTO: Liquido lattiginoso
COLORE : Giallo paglierino
RESA TEORICA: 4 m^2/ Kg a una mano in funzione dell'assorbimento del supporto.
LAVAGGIO ATTREZZI: con solvente immediatamente dopo l'uso.

STOCCAGGIO

Conservare a temperatura compresa tra +5°C e 35°C
Stoccaggio del prodotto 1 anno in confezioni integre.
Conservare il prodotto al riparo del gelo e dalle alte temperature.

Dati tecnici

Tipo di legante:	copolimeri epossidici all'acqua
Temperatura minima di filmazione	+5°C
Peso specifico	1,04 Kg/dm^3
Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE)	
primer fissanti (cat.A/h) 30g/l (2010)	**<**30 g/l

SICUREZZA:

Consultare la scheda di sicurezza

VOCI DI CAPITOLATO

Le superfici vanno trattate con **PRIMER EP** é un primer epossidico bicomponente all'acqua promotore di adesione per supporti metallici e superfici liscie e poco assorbenti idoneo per la preparazione del supporto in cicli di intervento, da applicare a pennello o a rullo o con un consumo medio di 4 m^2/ Kg a una mano in funzione dell'assorbimento del supporto in qualità di fondo di preparazione per successiva applicazione di **Poliur Flex** menbrana impermeabilizzante poliuretanica.

I dati presenti si riferiscono alle prove di laboratorio in nostro possesso in condizioni ambientali standard. Applicazioni pratiche di cantiere, a seconda delle condizioni di esercizio, possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella scheda hanno un valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificare l'idoneità dell'impiego del prodotto, assumendosi responsabilità derivante dall'uso.Falis si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.