

# PRIMER FIX SILICATI AB

**Primer ai silicati ad elevata traspirabilità e forte penetrazione per interni ed esterni. Anti-fungo (EN 15457) & anti-alga (EN 15458).**



## Identificazione prodotto

PRIMER FIXSILICATI AB è un primer fissativo a base di silicato di potassio modificato in soluzione acquosa da utilizzare come promotore di adesione e per uniformare l'assorbimento del supporto prima dell'applicazione finale delle finiture colorate su supporti come superfici murali, intonaci vecchi e nuovi, cartongesso, superfici in calcestruzzo, ecc. PRIMER FIXSILICATI AB Uniforma gli assorbimenti, migliora l'adesione dei substrati, assicurando un'ottima lavorabilità e una buona adesione delle successive verniciature.

PRIMER FIXSILICATI AB su intonaci di nuova fattura, oltre a uniformare e di conseguenza ottenere superfici omogenee di colore, riduce i consumi delle successive pitture di oltre il 30%.

PRIMER FIXSILICATI AB su intonaci con rappesature e/o cartongessi stuccati ne uniforma gli assorbimenti garantendo tinteggiature e colori uniformi a risultato finale.

PRIMER FIXSILICATI AB aiuta nel consolidamento del polverino superficiale della superficie da trattare.

PRIMER FIXSILICATI AB su superfici con vecchie tinteggiature penetra nei substrati consolidandoli e conferendogli un'elevata protezione al supporto, limitandone il potere assorbente, ma al contempo dando traspirabilità per la diffusione dei vapori al supporto. La formulazione è additivata con sistemi batteriostatici di ultima generazione, i quali conferiscono notevole resistenza alla formazione di alghe e muffe sulla superficie finita, evitando le sfogliature delle successive mani di idropittura.

## Principali applicazioni

PRIMER FIXSILICATI AB può essere applicato su intonaci, supporti minerali, superfici in calcestruzzo, cartongesso e similari di nuova o vecchia fattura e di ogni genere ove si richieda la preparazione del supporto alle successive mani di tinteggiatura.

## Tipi di supporto

Intonaci cementizi, intonaci e pitture a base calce, intonaci pitturati, pareti rasate a gesso, supporti minerali, fibrocemento, laterizi, legno, pannelli isolanti, cartongesso e similari.

## Preparazione del supporto

Superfici in intonaco, gesso e cartongesso:

- ❖ L'intonaco nuovo deve essere ben stagionato, asciutto e privo di parti non aderenti e di efflorescenze saline,
- ❖ In casi ove sono presenti muffe, licheni e alghe si deve provvedere alla rimozione e igienizzazione tramite l'impiego dell'apposito prodotto MOLD REMOVER.

- ❖ Su superfici non nuove asportare eventuali pitture vecchie o intonaci non ancorati e pulire accuratamente dalla polvere e dallo sporco mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio con idropulitrice a seconda della natura dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare.
- ❖ Livellare le irregolarità del supporto e sigillare le fessurazioni con preventivo anticipo.
- ❖ Applicare 1 o 2 mani di PRIMER FIXSILICATI AB in base al supporto.

Superfici in calcestruzzo:

- ❖ Spazzolare il supporto, rimuovendo eventuali vecchie pitture presenti.
- ❖ In presenza di muffe e alghe deve essere eliminata mediante l'impiego di MOLD REMOVER.
- ❖ Eliminare le parti poco aderenti.
- ❖ Ripristinare le parti mancanti e le imperfezioni.
- ❖ Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto.
- ❖ Rimuovere ogni traccia di polvere e sporcizia.
- ❖ Applicare 1 o 2 mani di PRIMER FIXSILICATI AB in base al supporto.

Superfici in legno:

- ❖ Carteggiare leggermente il supporto, rimuovendo eventuali vecchie pitture presenti.
- ❖ Sgrassare la superficie con idoneo diluente.
- ❖ Stuccare le imperfezioni.
- ❖ Rimuovere ogni traccia di polvere e sporcizia.
- ❖ Applicare 1 o 2 mani di PRIMER FIXSILICATI AB in base al supporto.

### Modi d'uso

- ❖ Prima dell'applicazione mescolare bene il prodotto con trapano miscelatore a basso regime di giri nello stesso bidoncino con l'aggiunta dell'apposita dose di diluizione di acqua pulita e potabile nei rapporti di diluizione indicati nella tabella tecnica.
- ❖ Il prodotto è pronto all'uso, non ha bisogno di essere diluito.
- ❖ Attendere circa 3 ore tra una mano e l'altra. Ricopribile dopo 6-12 ore in base alla stagione.
- ❖ Successivamente applicare il prodotto sulla superficie mediante l'utilizzo di pennello, rullo o a spruzzo.
- ❖ Applicare il prodotto con apposita diluizione assicurandosi che la superficie trattata non rimanga lucida; in tal caso occorre diluire ulteriormente il prodotto.
- ❖ In caso di applicazione su murature interne ed esterne, in base alla stagione di applicazione è consigliabile accertarsi che il supporto non sia inumidito e successivamente che il primer si fissi ed asciughi in modo omogeneo, al fine di evitare efflorescenze nelle successive mani di tinteggiatura.
- ❖ Applicare le successive mani di tinteggiatura solo dopo la verifica della totale essiccazione del prodotto e dell'umidità del substrato.
- ❖ La resa può variare in base all'assorbimento del supporto.

### Avvertenze

- ❖ Evitare esposizione al sole di PRIMER FIXSILICATI AB durante l'applicazione, specialmente nei periodi più caldi.
- ❖ Non applicare su supporti umidi o soggetti a risalita di umidità.
- ❖ Nei periodi invernali è comunque consigliabile attendere almeno 48 ore prima delle successive mani di tinteggiatura (tali tempi possono variare in base alla temperatura dell'ambiente e all'umidità del supporto).
- ❖ Per avvertenze, modi e prescrizioni di ogni materiale citato fare riferimento alla propria scheda tecnica di riferimento.
- ❖ Eventuali recipienti di contenimento e impasto sporchi di altri materiali vanno preventivamente puliti.
- ❖ Prodotto per uso professionale, Attenersi scrupolosamente alle indicazioni della seguente scheda tecnica.

### Pulizia

La pulizia degli attrezzi e di eventuali residui di prodotto dalle superfici andrà effettuata con acqua su prodotto fresco. Una volta essiccato il prodotto può essere rimosso solo meccanicamente e/o con solventi.

## Confezionamento

TINTA	CODICE PRIMER FIX SILICATI AB	KG
BIANCO	0281620	14
BIANCO	0281620A	5
NEUTRO	0281619	12,6
NEUTRO	0281619A	4,5
PTM	0281621/0281622/0281623	14
PTM	0281621A/0281622A/0281623A	5
TR	0281624	14
TR	0281624A	5

TABELLA PACKAGING	
Packaging	33 latte da 12/14 lt. per pallet
	115 latte da 5 lt. per pallet

## Dati Tecnici

<u>Descrizione</u>	<u>Dati</u>
<b><u>Tipo di legante</u></b>	Copolimeri modificati ai silicati di potassio
<b><u>Massa volumica</u></b>	1,10 Kg/lt. $\pm$ 0,02
<b><u>Diluizione</u></b>	Pronto all'uso
<b><u>Residuo secco in peso (EN ISO 3251)</u></b>	20 % $\pm$ 1
<b><u>Temperatura ambientale</u></b>	Min +5°C max +35°C
<b><u>Essiccazione (a 25°C e 65% u.r.)</u></b>	Mano successiva: 3 ore Sovra verniciabile: 12 ore
<b><u>Conservazione</u></b>	Min +5°C max +30°C non al sole e ben chiuso
<b><u>Resa</u></b>	10-12 m <sup>2</sup> /Litro per mano
<b><u>Colore</u></b>	Colorabile a semi tinta il più simile possibile alla finitura

*Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze e test disponibili alla data di pubblicazione.*

*D.M. SRLS UNIPERSONALE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.*

### **Per ulteriori informazioni tecniche:**

EDMEC D.M.  
Via Scala n°628/D  
41038 San Felice s/P (MO)  
Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365  
info@edmec.it / www.edmec.it

FASCE COLORI

<u>Cod. colori "Tinte chiare F1"</u>					<u>Cod. colori "Tinte medie F2"</u>		<u>Cod. colori "Tinte scure F3"</u>
1001	2098	3043	3171	5002	2003	4039	2007
1002	2099	3044	3175	5003	2015	4044	2017
1003	2103	3045	3176	5013	2016	4045	2043
1007	2104	3049	3205	5014	2019	4048	2044
1008	2105	3050	3206	5015	2020	5033	2045
1009	2109	3051	3211	5019	2021	5039	3048
2001	2110	3055	3212	5020	2033	5044	3099
2002	2111	3056	3217	5021	2147	5045	3102
2013	2115	3057	3223	5025	2153	5051	3116
2014	2116	3061	3224	5026	3008	5057	3117
2025	2117	3062	3241	5027	3009	6018	3125
2026	2121	3063	3242	5031	3046	6021	3126
2027	2122	3067	3243	5032	3047	6032	3127
2031	2123	3068	3247	5037	3081	6035	3128
2032	2127	3069	3248	5038	3091	6037	3129
2037	2128	3073	3249	5043	3092	6038	3138
2038	2129	3074	3253	5049	3098	6043	3194
2039	2133	3075	3254	5050	3100	6055	3195
2049	2134	3079	3255	5051	3101	6056	3199
2050	2135	3080	3259	5055	3115		3200
2051	2139	3085	3260	5056	3124		3201
2055	2140	3086	3265	6001	3137		3235
2056	2141	3087	3266	6002	3140		3236
2057	2145	3093	3271	6003	3141		3237
2061	2146	3097	3277	6007	3152		3261
2062	2151	3109	3283	6008	3153		3279
2063	2152	3110	4001	6009	3178		3284
2067	3001	3111	4002	6013	3179		3285
2068	3002	3121	4003	6014	3180		4045
2069	3003	3122	4006	6015	3181		5045
2073	3007	3123	4007	6016	3182		5057
2074	3013	3133	4008	6017	3183		6033
2075	3014	3134	4013	6019	3193		6036
2079	3015	3135	4014	6020	3207		6044
2080	3025	3136	4015	6025	3213		6045
2081	3026	3139	4019	6026	3218		6057
2085	3027	3145	4020	6027	3219		
2086	3031	3146	4037	6028	3225		
2087	3032	3147	4038	6029	3267		
2091	3033	3151	4043	6030	3272		
2092	3037	3157	4046	6034	3273		
2093	3038	3158	4047	6035	3278		
2097	3039	3159	5001	6039	4021		

**N.B.** I cod. colori identificati come NT. Fanno parte di colori "Nuove tendenze", pertanto verrà effettuata quotazione dedicata.