

# Scheda Tecnica

Cod. Art.: PSF1000A | Rev.: 2015-11-25

# **PRYMER SF 1105**

## Primer epossidico bicomponente all'acqua per massetti cementizi



#### **¤**Descrizione

PRYMER SF 1105 è un prodotto bicomponente a base di resine epossidiche in acqua studiato per il risanamento di caldane spolveranti e per la realizzazione di barriere vapore. Resiste alla pressione idrostatica inversa come stabilito dalla norma UNI 8298 parte 8. PRYMER SF 1105 è idoneo per il consolidamento di massetti con riscaldamento radiante. E' idoneo anche come promotore di adesione per sottofondi in anidrite.

F	
<b>¤</b> Caratteristiche	
Rapporto di catalisi	1:1
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Applicazione	rullo 8 mm / pennello
Eventuale diluizione	acqua
Resa	150-500 g/m² in funzione del
	sottofondo e dell'impiego.
Essiccazione totale	24-36 h
Pot-Life	ca. 1 h <sup>(1)</sup>
Stabilità al magazzinaggio	1 anno <sup>(2)</sup>
Confezioni	20 Kg (10+10) - 10 Kg (5+5)
Pulizia attrezzi	acqua
1 a 20°C e 65% di U.R.	
2 in contenitori originali chiusi	e a temperatura compresa tra i +10°C e i +25°C

#### **¤**Modalità d'uso

#### Risanamento caldane spolveranti

Il sottofondo sul quale deve essere applicato PRYMER SF 1105 deve essere pulito, esente da sostanze distaccanti e privo di fessure. Catalizzare i componenti A e B in rapporto 1:1 e mescolare fino alla completa omogeneizzazione mediante agitazione manuale o elettrica. In quest'ultimo caso fare attenzione a non formare eccessiva schiuma. Diluire eventualmente con 10% di acqua prima dell'uso.

Procedere alla stesura su massetto di una quantità di prodotto pari a circa 150 g/m².

Nel caso di sottofondi poco assorbenti diluire il PRYMER SF 1105 con percentuali superiori di acqua (fino al 20%).

## Promotore di adesione per sottofondi in anidrite

Carteggiare molto bene, con carta grossa, il sottofondo in anidrite fino ad ottenere una superficie "bianca"; aspirare accuratamente la polvere superficiale ed applicare una mano di PRYMER SF 1105 diluito al 10% con acqua applicando circa 150 g/m² di prodotto.

#### Barriera vapore

Il sottofondo sul quale deve essere applicato PRYMER SF 1105 deve essere pulito, esente da sostanze distaccanti e privo di fessure. Applicare a rullo una prima mano di PRYMER SF 1105 pari a circa 200 g/m². Dopo indurimento (6 ore) applicare una seconda mano pari a circa 200 g/m². Se il sottofondo fosse poco assorbente per cui il prodotto forma una pellicola lucida superficiale, spargere a semina durante la stesura della seconda mano della polvere di quarzo di diametro 0,6 mm il cui eccesso

verrà rimosso mediante scopa di saggina a prodotto indurito (circa 24-36 ore). La successiva posa di parquet deve essere effettuata unicamente con colle "reattive", UNISIL, ADESIVER ELASTIC, ADESIVER 501 EP, SIGOL, ADESIVER HERCULES, ADESIVER 327 PU (vedi relative schede tecniche).

La quantità totale di PRYMER SF 1105 al fine di assicurare una buona barriera vapore è perciò di almeno 400 g/m².

L'umidità residua massima consentita per la posa del parquet è del 5% su di un massetto con spessore di circa 6 cm.

Nel caso di sottofondi sfarinanti, la quantità di PRYMER SF 1105 diluito utilizzato per bloccare la polvere, non entra nel computo totale.

Le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative e sono indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Azienda. Ogni caso specifico dovrà essere sottoposto ad una prova pratica da parte dell'utilizzatore che si assume la responsabilità dell'esito finale del lavoro.



# Scheda Tecnica

Cod. Art.: PSF1000A | Rev.: 2015-11-25

# **PRYMER SF 1105**

## Primer epossidico bicomponente all'acqua per massetti cementizi



#### ¤Elementi dell'etichetta

A du

- · Provoca grave irritazione oculare.· Provoca irritazione cutanea.· Può provocare una reazione allergica cutanea.· Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- · Contiene componenti epossidici. Può provocare una reazione allergica.

· In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto· Tenere fuori dalla portata dei bambini· Non disperdere nell'ambiente· Indossare guanti, indumenti protettivi ; proteggere gli occhi, il viso.· In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.· Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta idonei.

Contiene:REACTION PRODUCT: BISPHENOL-A-EPICHLORHYDRIN; REACTION PRODUCT: BISPHENOL-F-EPICHLORHYDRIN; OXIRANE, MONO[(C12-14-ALKYLOXY)METHYL] DERIVS;



mp.B

- · Provoca gravi lesioni oculari.· Provoca irritazione cutanea.· Può provocare una reazione allergica cutanea.
- · In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto· Tenere fuori dalla portata dei bambini.· Indossare guanti, indumenti protettivi ; proteggere gli occhi, il viso.· Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.· Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta idonei.

Contiene:POLYOXYPROPYLENEDIAMINES; DIETHYLENETRIAMINE; 3-AMINOMETHYL-3,5,5-TRIMETHYLCYCLOHEXYLAMINE;



### **¤Web link**

Accertati di possedere la versione più recente di questa scheda tecnica, scaricabile dal seguente link:



http://www.chimiver.com/tds/IT\_PRYMER\_SF\_1105.pdf

Le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative e sono indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra Azienda. Ogni caso specifico dovrà essere sottoposto ad una prova pratica da parte dell'utilizzatore che si assume la responsabilità dell'esito finale del lavoro.