

## IMPREGNERINGSPRIMER 5401

BESKRIVNING	RUST-OLEUM® Impregneringsprimer 5401 är en lösningsmedelsfri, tvåkomponent epoxiprimer.			
REKOMMENDERAD ANVÄNDNING	RUST-OLEUM Impregneringsprimer 5401 är utvecklad för applicering på betong och murverk. RUST-OLEUM Impregneringsprimer 5401 är främst anpassad för roller- och penselapplicering. RUST-OLEUM Impregneringsprimer 5401 skapar god vidhäftning på porösa, minerala underlag före applicering av RUST-OLEUM Flexibel Epoxigolv System 5300, RUST-OLEUM Självnivellerande Epoxi System 5400 eller RUST-OLEUM Lösningsmedelsfri Tjockbyggande Epoxi System 5500 och kan även användas som häftskikt åt RUST-OLEUM Betonglagningsmassa 5403.			
TEKNISK DATA	Ytfinish:	blank		
	Kulör:	Transparent		
	Densitet:	1.07 kg/l (blandad produkt)		
	Torrhalt:	100(vol)% (blandad produkt)		
	Viskositet:	-		
	Rekommenderad torrfilmtjocklek:	100my torrt, lika med 100my vått		
	Torktider:	vid 20°C/50% rel. luftfuktighet	vid 10°C/60% rel. luftfuktighet	vid 30°C/50% rel. luftfuktighet
	Beröringstorr:	16 timmar	36 timmar	12 timmar
	Övermålningsbar:	efter 16 timmar inom 72 timmar	efter 36 timmar inom 96 timmar	efter 12 timmar inom 48 timmar
	Full hårdhet:	7 dagar	14 dagar	5 dagar
	Värmeresistens:	100°C (torr värme) 50°C (våt värme)		
TÄCKFÖRMÅGA	Teoretisk:	10 m²/l vid 100my		
	Praktisk täckförmåga beror på många faktorer som underlagets porösitet och råhet och materialsvinn vid applicering.			
YTFÖRBEHANDLING	Ny betong skall torka och härda i minst 30 dagar före applicering av produkten. Avlägsna fett, olja och alla andra föroreningar från underlaget genom alkalietytning eller genom högtryckstvättning. Härdtillsatser i/på betongen skall avlägsnas helt. Betonghud, lös eller dålig betong skall avlägsnas genom vakumblästring eller genom etsning med RUST-OLEUM 108 SURFA ETCH . Stora ytor förbehandlas bäst genom vakumblästring eller flamrengöring. Maximal profil 0,5 mm. Defekter i betongen lagas med RUST-OLEUM Lagningsmassa 5403 eller Epoxiputty 5412. Ytan måste vara ren och torr under applicering.			
ANVISNINGAR FÖR BRUK	De två komponenterna omrörs väl var för sig innan sammanblandning. Använd en lågvarvig blandmaskin i kombination med boxingmetoden. Blandningsförhållande: bas:aktivator = 3:2 (volymdelar) Induktionstid*: 15 minuter för en 5:liters sats Pot-Life: 45 minuter för en 5:liters sats Rengöring: använd RUST-OLEUM Thinner 160/190 * Låt ihopblandad produkt stå och reagera enligt tabell innan applicering påbörjas.			

## **IMPREGNERINGSPRIMER 5401**

### **APPLICERINGS- VILLKOR**

Materialets och omgivande luftens temperatur skall vara mellan 10 och 35°C, och den relativa luftfuktigheten under 85%.  
Underlagets temperatur måste vara minst 3°C över daggpunkten.

### **OBSERVERA**

Livsmedel skall förvaras åtskilt eller noggrannt övertäckt under applicering av Impregneringsprimer 5401.  
Betongunderlaget skall ha en tryckhållfasthet på min 25 N/mm<sup>2</sup>, draghållfasthet min 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

### **SÄKERHET**

Se Varuinformationsblad samt varningstext på burken.

### **LAGRINGS- DUGLIGHET/ FÖRVARINGS- VILLKOR**

5 år från tillverkningsdatum i oöppnad förpackning, om lagrad i torrt, välventilerat utrymme, ej i direkt solljus vid temperatur mellan 5 och 35°C.