

## Proiect:

Grund universal și stabilizator de suprafață monocomponent, pe bază de solvenți, pentru aplicarea succesivă a formulărilor SurfaPaint și SurfaPaint ThermoDry. Ideal pentru suprafețe feroase galvanizate, aluminiu și cu porozitate scăzută (de exemplu, plăci, marmură).

## Industrie:

Construcții

## Produs:

SurfaMix primer universal

## Beneficii:

- Produs de ancorare pentru suprafețe bogate în zinc și cu porozitate scăzută
- Poate fi folosit ca grund universal pentru aplicarea stratului superior
- Rezistent la intemperii și UV
- Nu îngălbenește și nu creează pete efluente în straturi succesive
- Produs cu vâscozitate scăzută, cu penetrare profundă
- Compatibil cu vopsea pe bază de apă
- O singură componentă
- Pigmentat ușor, alb pentru o aplicare mai ușoară.
- Întărire rapidă

## Mod de aplicare:

Un grund universal pentru orice suprafață de construcție și în special suprafețe galvanizate și cu porozitate scăzută. Ideal ca soluție de amorsare, înainte de aplicarea straturilor pe bază de apă. Poate fi folosit ca sigilant pentru zidărie.



## Ambalaj:

5L și 20L Canistre din Metal



# SurfaMix Primer Universal

SurfaMix Universal Primer este bazat pe o rășină specială, cu vâscozitate scăzută și cu întărire rapidă, care se poate ancora pe cele mai solicitante suprafețe: suprafețe feroase galvanizate, aluminiu sau suprafețe vitroase, vitrate și cu porozitate scăzută, cum ar fi plăcile ceramice și marmura. Creează un strat de legătură pentru aplicarea succesivă a vopselelor pe bază de apă, cum ar fi familia de produse SurfaPaint și SurfaPaint ThermoDry. Ideal pentru zidărie, suprafețe poroase, unde poate funcționa și ca sigilant. SurfaMix Universal Primer prezintă o umezire bună și un timp redus de uscare/întărire la atingere. Acoperire extrem de rezistentă la intemperii și UV. Ideal pentru etanșarea substraturilor bituminoase care pot crea pete galbene. Aplicarea sa are ca rezultat o membrană elastică care poate rezista la extinderea/contractia temperaturii și pentru a preveni fisurarea.

### Proprietăți

Soluție polimerică pe bază de solvent. SurfaPaint Universal Primer nu este considerat un oxidant. Densitate: 1,34 ±0,05Kg/L. COV (Compuși organici volatili): Valoarea limită maximă UE a conținutului de COV (Directiva 2004/42/CE) a produsului (categoria A/i „Acoperiri de performanță într-un singur pachet”, Tip SB): 500 g/L (2010). Conținutul maxim de COV al acestui produs este de 500 g/L.

Siguranță și depozitare  
Folosiți măsuri de precauție, cum ar fi mănuși, măști de față. Sunt necesare lumini rezistente la explozie și echipamente electrice. Acest produs conține materiale inflamabile. Interziceți toate flăcările, fumatul și sudarea în zona de lucru. Evitați respirația vaporilor, contactul cu pielea sau ochii. Solicitați, citiți și înțelegeți întotdeauna fișa cu date de securitate relevantă. Utilizați numai în aer liber sau într-o zonă bine ventilată. Evitați înghețarea. Data expirării: 18 luni de la data producției.

### Aplicare

Suprafața de aplicare trebuie să fie uscată și curată. Orice reziduuri uleioase trebuie îndepărtate de pe suprafața de aplicare. Utilizați degresantul DeSalin DG pentru a asigura curățarea corespunzătoare a suprafeței. Multe defecțiuni atribuite unei pregătiri slabe a suprafeței. Metoda de aplicare: Folosiți pistol de pulverizare fără aer, rolă sau perie. Aplicați 1-2 straturi la o rată de consum de 50-150mL pe metru pătrat, în funcție de absorbția suportului. Se aplica cu grijă pe PVC, poliester sau alte suprafețe din plastic și numai după testare pe o suprafață mica, datorită solubilității materialelor plastice în solvenți. Timp de acoperire: 1 oră. Timp de uscare la atingere: 30 min. Temperatura de aplicare: 5-35°C. Se recomandă ca suprafața modificată să nu fie expusă la condiții meteorologice extreme timp de 1-2 zile după aplicare. Aplicarea straturilor pe bază de apă este recomandată la 24 de ore după aplicarea Primerului Universal. Utilizați diluant NanoPhos NPTB pentru unelte de curățare. Evitați scurgerile de supraaplicații.

SurfaMix® is a registered trademark of  
**NanoPhos SA**  
PO Box 519,  
Science & Technology Park of Lavrio  
Lavrio 19500, Greece  
T: +302292069312 F: +302292069303  
E: info@NanoPhos.com

**NanoPhos**  
Pioneering  
Nanotechnology 