

**LANCO**<sup>®</sup>

**PINTURA HIDROFÓBICA  
INTERIOR / EXTERIOR**

IMPERMEABILIZANTE LISO O SEMI-LISO

**DRY-COAT**<sup>™</sup>



**DETIENE EL AGUA GARANTIZADO  
ELIMINA: Filtraciones y Humedad**



## LANCO® DRY-COAT™

Es una pintura diseñada para impermeabilizar paredes y muros, basada en una nueva tecnología revolucionaria de látex hidrofóbico resistente a la presión negativa del agua y a la alcalinidad, de alto rendimiento y con pigmentos ultra pequeños para impermeabilizar una amplia variedad de superficies. Para uso exterior o interior (sobre nivel de la tierra o bajo nivel de la tierra), en terminaciones lisas o semi-lisas.

### VENTAJAS SOBRE OTRAS PINTURAS O ELASTOMÉRICOS CONTRA FILTRACIONES

- Tecnología hidrofóbica con partículas ultra pequeñas
- Látex acrílico hidrofóbico fácil de aplicar
- Revestimiento resistente a la alcalinidad
- Elimina filtraciones y humedad
- Resistente al moho y hongos sobre su capa
- Excelente retención de color
- Resiste al atizamiento, bolsas y desprendimiento
- Excelente cobertura
- Duradero y resistente
- Sin toxicidad residual
- Pintura de bajo olor
- Limpia con agua



## PINTURA HIDROFÓBICA DE MÚLTIPLES USOS

- Revestimiento impermeabilizante para paredes interiores o exteriores.
- Revestimiento impermeabilizante de aplicación sobre el nivel de la tierra o bajo el nivel de tierra.
- Impermeabiliza ladrillos, bloques de hormigón, paredes de estuco y concreto, fundaciones, muros de contención, estanques de agua, etc.



### TODO EN UNA APLICACIÓN BASE + PINTURA + SELLADOR

La tecnología de **Dry-Coat™** no requiere base. Su fórmula consiste en partículas ultra pequeñas que actúan como una base penetrante, con una capa superior de recubrimiento contra el agua. Una vez aplicado, **Dry-Coat™** superará cualquier sistema de pintura o acabado convencional de una capa de base y dos capas de acabado. Esto permite la finalización de su proyecto al tiempo que ofrece ahorros en los costos.

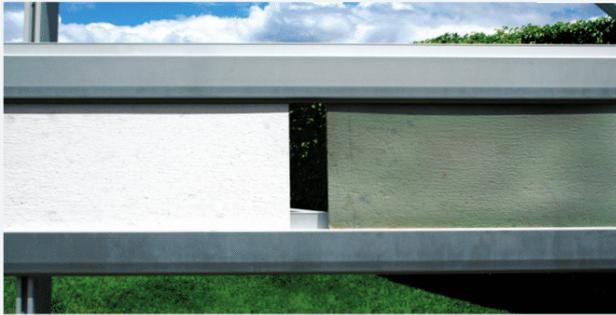
### LANCO® DRY COAT™ SE ADHIERE FUERTEMENTE

La avanzada tecnología de **Dry Coat™** penetra y sella profundamente el concreto, incorporando la capa de pintura efectivamente a la superficie, adheriéndola firmemente mejor que otros revestimientos impermeabilizantes. Forma una capa integrada que actuará como una barrera, impidiendo el paso del agua o la humedad a través de ella. Las pruebas de laboratorio muestran que **Dry Coat™** no se ampolla ni pierde su adherencia, incluso bajo una presión negativa de agua de 12 psi.



# DRY-COAT™ SE MANTIENE LIMPIA POR MÁS TIEMPO

**Dry-Coat™** se aplica como una capa monolítica resistente, de alto espesor, basada en una nueva y revolucionaria tecnología de moléculas ultra pequeñas, estrechamente unidas que evitan que el sucio se adhiera a la superficie. En comparación directa, **Dry-Coat™** muestra su superioridad (exposición a la izquierda) como revestimiento resistente a la suciedad, comparado a otros recubrimientos acrílicos impermeabilizantes (exposición a la derecha).



## CUMPLE LA ESPECIFICACIÓN FEDERAL TT-P-1411A (PAR 4.3.8) COMO UN REVESTIMIENTO IMPERMEABILIZANTE

**Dry Coat™** proporcionará eficazmente un sellado impermeabilizante para muros y paredes, eliminando humedad y filtraciones. Actuará como una barrera hidrostática que resistirá una presión hidrostática mayor al equivalente a una pared de agua de 22 pies de alto (1.440 lb/p2).

74 Kent Street  
Brooklyn, New York 11222-1517  
Phone (718) 383-5080  
Fax (718) 383-1445  
E-mail: dlabts@aol.com

Accredited by National Voluntary Laboratory Accreditation Program - Lab Code 100252  
Accepted by Canadian General Standards Board - No. 78505 - ISO/IEC 25 Approved  
November 21, 2003

Lanco Manufacturing  
Urbanizacion Apos  
San Lorenzo, P.R.  
Attn: Mr. Sergio

OBJECTIVE  
T  
coating  
PRO

Federal Specification  
Waterproofing and  
1) The hydrostatic pressure  
4 psi until 10 psi or failure was  
... was allowed to cure for seven days  
... which are covered  
... tested by

Requirements-> Pressure	Blistering None	Loss of Adhesion None	Softening None	Water Droplets 6M maximum
4 psi	None	None	None	No Droplets
6 psi	None	None	None	No Droplets
8 psi	None	None	None	8F Droplets
10 psi	None	None	None	6F Droplets

**CONCLUSIONS**

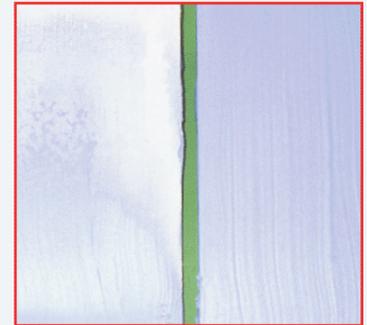
- 1) Lanco Dry-Coat conforms to the requirement for Resistance to Hydrostatic Pressure as outlined in Par. 3.3.8 of Federal Specification TT-P-1411A.
- 2) The product exceeds the requirements as outlined in the specification and meets the specification requirement even when tested up to 10 psi.

# COLORES BRILLANTES MÁS DURADEROS

**Dry-Coat™** tiene excelentes propiedades para retención del color, así como resistencia al atizamiento y a la alcalinidad. Según la prueba ASTM-G-53 para la retención del color y resistencia a la formación de atizamiento.

## Resistente a la Alcalinidad

Pruebas de resistencia de alcalinidad acelerada muestran la superioridad de **Dry-Coat™** en comparación con otros revestimientos impermeabilizantes.



Después de cinco días en solución cáustica, los revestimientos impermeabilizantes (a la izquierda) muestran degradación severa, mientras que **Dry-Coat™** permanece relativamente intacto.

## APLICACIÓN

**Dry-Coat™** se aplica con rolo, brocha o atomizador, de manera continua y suave, en capas uniformes según el cubrimiento detallado en los procedimientos.



## VERSATILIDAD Y COLOR

**Dry-Coat™** es ideal para todo tipo de aplicaciones de impermeabilización en hormigón, estucado, bloques de cemento, superficies previamente pintadas, secas y sólidas. **Dry-Coat™** está disponible en miles de colores para elegir en nuestro sistema Lanco® Color Express.

PROPIEDADES	DRY-COAT™ MATE	DRY-COAT™ SATINADA	DRY-COAT™ SEMI-BRILLOSA	DRY-COAT™ MATE
<b>TERMINACIÓN</b>	<b>LISA</b>			<b>SEMI-LISA</b>
Tipo de producto:	<b>100% Acrílica</b>	<b>100% Acrílica</b>	<b>100% Acrílica</b>	<b>100% Acrílica</b>
Acabado (Geometría 60°):	<b>Mate ( 1°-3° )</b>	<b>Satinada ( 7°-12° )</b>	<b>Semi-Brillosa ( 35° - 45° )</b>	<b>Mate ( 1°-3° )</b>
Sólidos por peso (%):	<b>59 ± 2%</b>	<b>50 ± 2%</b>	<b>48 ± 2%</b>	<b>62 ± 2%</b>
Sólidos por volumen (%):	<b>42 ± 2%</b>	<b>36 ± 2%</b>	<b>36 ± 2%</b>	<b>45 ± 2%</b>
Peso por galón:	<b>11.77 ± 0.05 lbs (5.34 ± 0.02 kg)</b>	<b>10.65 ± 0.05 lbs (4.83 ± 0.02 kg)</b>	<b>10.36 ± 0.05 lbs (4.70 ± 0.02 kg)</b>	<b>12.15 ± 0.05 lbs (5.51 ± 0.02 kg)</b>
Colores:	<b>Blanca &amp; Bases Tinteables</b>	<b>Blanca &amp; Bases Tinteables</b>	<b>Blanca &amp; Bases Tinteables</b>	<b>Blanca &amp; Bases Tinteables</b>
Tiempo secado: Al tacto: Al re-aplicar:	<b>30 - 60 min 4 - 5 hrs</b>	<b>30 - 60 min 4 - 5 hrs</b>	<b>30 - 60 min 4 - 5 hrs</b>	<b>30 - 60 min 4 - 5 hrs</b>
Cubrimiento: Como sellador: (por capa)	<b>100 - 125 p<sup>2</sup>/gal (9 - 11 m<sup>2</sup>/gal) 6.7 mils seca, 16 mils hum.</b>	<b>100 - 125 p<sup>2</sup>/gal (9 - 11 m<sup>2</sup>/gal) 6.7 mils seca, 16 mils hum.</b>	<b>100 - 125 p<sup>2</sup>/gal (9 - 11 m<sup>2</sup>/gal) 6.7 mils seca, 16 mils hum.</b>	<b>100 - 125 p<sup>2</sup>/gal (9 - 11 m<sup>2</sup>/gal) 6.7 mils seca, 16 mils hum.</b>
Como pintura: (por capa)	<b>400 - 450 p<sup>2</sup>/gal (37 - 41 m<sup>2</sup>/gal) 1.68 mils seca, 4 mils hum.</b>	<b>400 - 450 p<sup>2</sup>/gal (37 - 41 m<sup>2</sup>/gal) 1.45 mils seca, 16 mils hum.</b>	<b>400 - 450 p<sup>2</sup>/gal (37 - 41 m<sup>2</sup>/gal) 1.44 mils seca, 4 mils hum.</b>	<b>400 - 450 p<sup>2</sup>/gal (37 - 41 m<sup>2</sup>/gal) 1.76 mils seca, 4 mils hum.</b>
Tamaños disponibles:	<b>5 galones 1 galón</b>	<b>5 galones 1 galón</b>	<b>5 galones 1 galón</b>	<b>5 galones 1 galón</b>
Dilución:	<b>No es recomendable</b>	<b>No es recomendable</b>	<b>No es recomendable</b>	<b>No es recomendable</b>
Flamabilidad:	<b>No es flamable</b>	<b>No es flamable</b>	<b>No es flamable</b>	<b>No es flamable</b>
Viscosidad:	<b>105 - 110 KU's</b>	<b>105 - 110 KU's</b>	<b>105 - 110 KU's</b>	<b>105 - 110 KU's</b>
Valores V.O.C.:	<b>&lt; 100 g/L</b>	<b>&lt; 100 g/L</b>	<b>&lt; 100 g/L</b>	<b>&lt; 100 g/L</b>
Pigmentos por peso (%):	<b>41 ± 2%</b>	<b>28 ± 2%</b>	<b>25 ± 2%</b>	<b>45 ± 2%</b>
Limpieza:	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>	<b>Agua</b>



Blanco Group



UNA COMPAÑÍA FAMILIAR

**NORTE AMÉRICA**

600 Mid Florida Drive Airport Industrial Park  
Orlando, FL 32824  
407.240.4000

**CARIBE & SUR AMÉRICA**

5 Urb. Aponte  
San Lorenzo, PR 00754  
787.736.4221

**CENTRO AMÉRICA**

Zona Industrial Bes Lote #4  
El Coyol de Alajuela, Costa Rica  
506.2438.2257