



Esmalte Protector Base Agua para Centros de Salud

Acrymalt Hospital es un esmalte protector de alta calidad para interiores y exteriores de centros de salud. Protege de los rayos UV e Infrarrojo, de la intemperie severa y de los factores abrasivos. Tiene una fuerza de adhesión muy elevada y una muy buena resistencia a la abrasión.

Es fabricado con nuestra nano-resina verde Nano Acryl HT, 100% acrílica, sin nano-contaminantes.

Tiene protección microbiana en su película, es Anti-hongos, Anti-algas, repele la suciedad y es auto-limpiante (Hidrofóbico, Repelente de Agua, Efecto Lotus).

Acrymalt Hospital es fácilmente lavable con detergentes comunes, inclusive en presencia de todo tipo de suciedad grasosa o de líquidos muy penetrantes como sangre y toda forma de yodo.

Con un mantenimiento adecuado, puede durar por muchos años.

Uso Sugerido:

Acrymalt Hospital se aplica en interiores y exteriores de edificios, cocinas, baños, muebles, pasillos, salas de espera, salas de degencia, estructuras metálicas, tubería, maquinaria, etc.

Ideal para superficies metálicas, fibra de vidrio, madera y cualquier material de construcción.

Características Físicas:

Rendimiento teórico máximo:	10 m ² x l
Rendimiento real:	3 – 5 m ² x l, sobre materiales porosos 6 – 8 m ² x l, sobre materiales no porosos y metales
Densidad:	1.19 g/ml
Sólidos:	59.1%
Viscosidad:	2,400 – 2,900 cps
VOC:	< 5g / l = 0 VOC
Fuerza de adhesión:	8.6 Mpa
Flexibilidad:	180°
Tiempo de secado al tacto:	1 hora a 25°C
Vida útil en almacén:	3 años en envase intacto a 25°C
Temperatura máxima en almacén:	30°C
Color estándar:	Blanco
Tiempo de curación:	72 horas
Durabilidad:	3 años



Esmalte Protector Base Agua para Centros de Salud

Preparación de la Superficie:

Antes de la aplicación, se requiere limpiar a fondo la superficie removiendo incrustaciones, partículas sólidas y todo rastro de grasas y aceites, utilizando las herramientas más idóneas para esa finalidad.

Al final, remover todos los residuos de polvo lavando con nuestro detergente **NasaClean** (o con detergentes que no generen espuma) y enjuagando a fondo. Dejar secar perfectamente la superficie antes de empezar la aplicación.

Si la superficie es metálica y no tiene productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de primario **OxyBlock** y dejarla curar por 24 horas antes de la aplicación de **Acrymalt Hospital**.

Para superficies porosas que no tengan productos anteriormente aplicados, aplicar una mano de **Acrymalt Hospital** diluido con agua al 50% antes de proceder con la aplicación final sin dilución.

Si la superficie tiene ya recubrimientos anteriores, después de la limpieza mecánica y del lavado, lijar con lija de agua fina (#200 - #280), enjuagar y dejar secar bien antes de aplicar **Acrymalt Hospital**.

Aplicación:

Acrymalt Hospital se aplica fácilmente con brocha, rodillo, pistola de aire o máquina de presión sin aire (boquilla: 0.018" – 0.025", presión: 140 – 160 bar = 2,000 – 2,300 psi). No necesita dilución, está listo para aplicarse. Mezclar a fondo antes de aplicar y periódicamente durante la aplicación.

Acrymalt Hospital se aplica normalmente a 2 manos de 40 µm de espesor en seco cada una (aprox. 90 µm en húmedo).

Sobre partes particularmente sujetas a agentes abrasivos, aplicar una mano más. En materiales porosos como madera, yeso, tablaroca o materiales de construcción, debido a su porosidad, **Acrymalt Hospital** puede necesitar de más manos de aplicación.

Acrymalt Hospital puede ser aplicado sobre cualquier tipo de pintura sin la necesidad de removerla a través de sandblasting, con la condición que dicha pintura esté bien adherida al soporte.

Acrymalt Hospital NO emite olores, se puede aplicar en lugares cerrados sin necesidad de evacuar el área.

Fabricado en México por:

Nasacoat de México SA de CV Calle Flor de Hortensia # 12 – El Zapote del Valle - 45672 Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco - México

Tel.: +52 33 3696 10 51

email : team@nasacoat.com

www.nasacoat.com

www.biodelim.com