

Perfection Undercoat

Capas de fondo

Capa de fondo de alto rendimiento



DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS

Capa de fondo de poliuretano bicomponente de alta calidad apta para todos los acabados. Perfection Undercoat es la base ideal para un esquema de gran durabilidad si se emplea junto con los acabados Perfection.

- * Fácil aplicación, secado rápido, fácil de lijar
- * Excelente duración del brillo en las capas de acabado
- * Apariencia semibrillante

INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS

Color	YRA003-Blanco, YRA302-Azul
Acabado	Semibrillo
Densidad	1.39
Sólidos en volumen	50%
Proporción mezcla	3:1 por volumen (tal como se suministra)
Convertidor/endurecedor	YGA006
Tiempo habitual de almacenamiento	2 año(s)
VOC	488 g/l
Tamaño del envase	750 ml, 2.5 l

INFORMACIÓN SOBRE SECADO/REPINTADO

	Intervalo de repintado			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Seco al Tacto	11 horas	7 horas	3 horas	2 horas
Lijable	48 horas	30 horas	16 horas	12 horas
Tiempo útil de aplicación	5 horas	3 horas	2 horas	1 horas

	Recubrimiento							
	Temperatura del sustrato							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Recubierto por	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
Interdeck	32 horas	4 días	16 horas	3 días	10 horas	2 días	8 horas	1 días
Perfection	32 horas	4 días	16 horas	3 días	10 horas	2 días	8 horas	1 días
Perfection Undercoat	32 horas	4 días	16 horas	3 días	10 horas	2 días	8 horas	1 días
Toplac	32 horas	4 días	16 horas	3 días	10 horas	2 días	8 horas	1 días

APLICACIÓN Y USO

Preparación

SUPERFICIES PREVIAMENTE PINTADAS

En buen estado Lavar con Super Cleaner, enjuagar con agua dulce y dejar secar. Lijar con papel de grano 280-320P.

En mal estado Elimine todos los revestimientos anteriores y aplique una imprimación al sustrato.

IMPRIMACIONES Todas las preparaciones de sustratos sin tratar se abordan en las correspondientes fichas técnicas de las imprimaciones.

MADERA SIN TRATAR Aplique una imprimación de Interprotect.

ACERO Aplique una imprimación de Interprotect.

ALUMINIO Aplique una imprimación de Interprotect.

FIBRA DE VIDRIO Lavar con Super Cleaner, enjuagar con agua dulce y dejar secar. Lijar con papel de grano 180-220P.

GELCOATS USADOS, GASTADOS O ENVEJECIDOS Desengrasar con disolvente o detergente apto. Lijar con grano 180-220. Limpiar en profundidad y dejar secar completamente. Para evitar la formación de microporos, aplicar 3 capas de una imprimación Epoxi bicomponente de International que debe ser, entonces, repintada con una capa de fondo bicomponente de International antes de aplicar el acabado.

TODO TIPO DE sustratos Si necesita enmasillar, utilice el producto adecuado de la gama de International.

Método

Si se excede el tiempo máximo de recubrimiento desde la última capa de revestimiento o imprimación, lijar con papel de grano 180-220P. Quite el polvo con un trapo. Aplique 1-2 capas.

Consejos

Mezcla Agite bien los distintos contenidos antes de mezclarlos. Añada el endurecedor a la base, remueva y deje reposar la mezcla durante 10 minutos para que se dispersen las burbujas.

Disolvente Thinner No.9

Para más información contactar con el técnico de su zona o en <http://www.yachtpaint.com>.

Todas las marcas comerciales mencionadas en este documento son autorizadas o de propiedad del grupo de empresas AkzoNobel. © AkzoNobel 2014.

Perfection Undercoat

Capas de fondo

Capa de fondo de alto rendimiento



Limpiador Thinner No.9

Control de ventilación y humedad Aplicar con buena ventilación y ambiente seco. Evite los ambientes excesivamente húmedos; esto es, con una humedad relativa superior al 80%.

APLICACIÓN A PISTOLA SÓLO PARA USO PROFESIONAL.

Otros La temperatura idónea de aplicación es de 15°C. Para conseguir profundidad extra de color, puede añadir colores de acabado Perfection a Perfection Undercoat. Ambos productos se deben mezclar primero con sus respectivos endurecedores.

Algunos puntos importantes

No utilizar sin mezclar perfectamente con el endurecedor en la proporción que se especifica. La temperatura del producto debe estar entre 5°C y 35°C. La temperatura ambiente debe estar entre 5°C y 35°C. La temperatura del sustrato debe estar entre 5°C y 35°C.

Compatibilidad/substratos

Se agrietará en los cascos de tipo carvel, clinker o lapstrake. Perfection Undercoat se debe aplicar sobre imprimaciones o masillas de relleno epóxicas curadas o sobre fibra de vidrio o compuestos curados. No se debe emplear sobre productos monocomponentes.

Número de capas

1-2 capas

Rendimiento

(Teórico) - 13.16 m²/l
(Práctico) - 11.8 m²/l

DFT recomendado por capa

38 micras seco a brocha

WFT recomendado por capa

76 micras húmedo a brocha

Métodos de aplicación

Brocha, Rodillo, **NO APLICAR A PISTOLA** - Los aplicadores profesionales que busquen detalles para la aplicación a pistola deben dirigirse a la ficha técnica de Perfection Undercoat (Profesional)

INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenamiento

INFORMACIÓN GENERAL:

Debe evitarse la exposición al aire y a temperaturas extremas. Para aprovechar todo el tiempo de almacenamiento de Perfection Undercoat, compruebe que entre uso y uso el envase está bien cerrado y que la temperatura oscila entre 5°C y 35°C. Mantener el producto en lugar fresco y seco, fuera de la exposición a la luz solar directa.

TRANSPORTE:

Perfection Undercoat debe guardarse en contenedores con cierres de seguridad durante su transporte y almacenamiento, y mantenerse en su envase original cerrado tal como se suministra hasta su utilización.

Seguridad

GENERAL:

Contiene isocianatos que pueden resultar dañinos para el aparato respiratorio. Si desea más información sobre Seguridad y Salud, lea la parte de la etiqueta dedicada a este tema, que también puede solicitar a nuestra línea de ayuda técnica.

VERTIDOS:

No tire latas ni vierta pintura en cursos fluviales; utilice las instalaciones destinadas a este propósito. Antes de eliminarlas, es mejor dejar que las pinturas se endurezcan.

No se eliminarán restos de Perfection Undercoat a través de los conductos ordinarios de eliminación de residuos urbanos ni se arrojarán a vertederos sin el oportuno permiso. El vertido de restos debe acordarse con las autoridades competentes.

NOTAS IMPORTANTES

La información que se facilita en este prospecto no pretende ser exhaustiva. Toda persona que utilice el producto sin consultar previamente por escrito la idoneidad del mismo para los objetivos perseguidos, lo hace a su propio riesgo; no aceptamos responsabilidad alguna relativa al rendimiento del producto ni a pérdidas o daños (excepto muerte o daños y perjuicios personales resultantes de negligencia) que puedan surgir por dicho uso. La información contenida en esta ficha está sujeta a modificaciones esporádicas a la luz de la experiencia y de nuestra política de desarrollar constantemente el producto.