



REPINTADO AUTOMOTRIZ

HOJA TÉCNICA (1)

FASTCLEAR-V-52

DESCRIPCIÓN

FAST CLEAR.V52 es un transparente de secado ultra rápido que mejora el ahorro de energía y productividad ,sin sacrificar la apariencia , por su secado rápido se utiliza en reparaciones y partes pequeñas , por su secado rápido se puede aplicar a la intemperie y en lugares Cerrados este producto elimina el típico ciclo de horneado de 30 minutos 60°c que se requiere para protegerla rápido del polvo.

FAST CLEAR.V52 es fácil de reparar , fácil de preparar , y de aplicar es un sistema de 2 componentes por lo cual contiene una alta resistencia química y térmica se puede aplicar sobre cualquier base color o acabado previamente preparado , se puede pulir de 2-3 horas después de aplicar dependiendo de la temperatura ambiente

FAST CLEAR.V52 aplicando 2 manos tiene una resistencia de 4-5 años a la intemperie se no mezclar con otros productos no recomendados puede perder propiedades recomendadas

COMPONENTES

FAST CLEAR.V52 (TRANSPARENTE ULTRA RÁPIDO)

CATALIZADOR PARA CLARAS .V63 (ENDURECEDOR)

REDUCTOR ACRÍLICO .V90 (SOLVENTE ACRÍLICO)

RELACIÓN DE MEZCLA

COMPONENTES	PARTES EN VOLUMEN	PORCENTAJE
FAST CLEAR.V52	2	50%
CATALIZADOR PARA CLARAS.V63	1	25%
REDUCTOR ACRILICO.V90	1	25%

PRESENTACIÓN DISPONIBLE

TAMAÑO ENVASE EL KIT CON CATALIZADOR Y REDUCTOR

1 LITRO	BOTE METÁLICO	FAST CLEAR-V-52 (1LITRTO)	1/2 CAT-V63	1/2 RED-V90
4 LITROS	GALÓN METÁLICO	FAST CLEAR-V-52 (2LITROS)	2 CAT-V63	2 RED -V90

REPINTADO AUTOMOTRIZ

HOJA TÉCNICA (2)

FAST CLEAR -V-52

PROPIEDADES FÍSICAS

APARIENCIA	LIQUIDO TRANSPARENTE CON OLOR A SOLVENTE
V VISCOSIDAD	95-100 CPS (BROOKFIEL) 25 C
PUNTO DE EBULLICIÓN	
(RANGO DE DESTILACIÓN)	70°C A 110°C
SOLIDOS	3840 %
DENSIDAD	0.97 K/L
POLIMERIZACIÓN	PUEDE OCURRIR CON LA MEZCLA DE AGENTES ISOSIANATOS Y ÁCIDOS

PROPIEDADES EN MEZCLA °1

PARÁMETROS	VALOR	UNIDAD DE MEDIDA
VISCOSIDAD	14-16	SEGUNDOS (COPA ZAN #2 A 25°C)
SOLIDOS	47-48	% EN VOLUMEN
TIEMPO DE SECADO AL		
POLVO	8_10	MINUTOS
TIEMPO DE SECADO AL		
TACTO	15-20	MINUTOS
TIEMPO DE SECADO A LA		
HUELLA	45-60	MINUTOS
NO. DE MANOS		
RECOMENDADAS	2-3	MANOS
TIEMPO DE OREO ENTRE		
MANOS	10	MINUTOS
RENDIMIENTO TEÓRICO	1011	M2/L A 1 MILÉSIMA DE ESPESOR

PROPIEDADES YA APLICADO Y CURADO 24 HRS

BRILLO A 60º	88-93 %
DUREZA	> 2H
RESISTENCIA AL IMPACTO	80 LBS
FLEXIBILIDAD	70%
RESISTENCIA QUV	500 HRS
DURABILIDAD	3-4 AÑOS
TIEMPO PARA PULIR	2-3 HRS DEPENDIENDO DE TEMPERATURA

REPINTADO AUTOMOTRIZ

HOJA TÉCNICA (3)

FAST CLEAR -V-52

MÉTODOS DE APLICACIÓN

PREVIAMENTE APLIQUE BASE COLOR LUXURY ,DEJAR SECAR DE 30 A 60 MINUTOS ELIMINAR GRASA, POLVO, BASURA Y HUMEDAD DE LA SUPERFICIE A CUBRIR LA SUPERFICIE NO DEBE ESTAR A TEMPERATURA MAYOR A 35°C NI MENOR A 10°C PARA UN BUEN ACABADO BRILLANTE

SOBRE PINTURA ANTERIOR

LAVE CON AGUA Y DETERGENTE PARA ELIMINAR CONTAMINANTES COMO ACEITES Y GRASAS LIJE TODA LA SUPERFICIE A REPINTAR CON LIJA # 800 A 1000 PARA QUE TENGA UNA MEJOR ADHERENCIA

MODO DE EMPLEO

USE 2 PARTES DE FAST CLEAR V-52 POR UNA PARTE DE CATALIZADOR V-63 Y UNA PARTE DE REDUCTOR ACRÍLICO V-90 EN VOLUMEN MEZCLE MUY BIEN Y DEJE REPOSAR 10 MINUTOS LA MEZCLA Y APLIQUE

APLICACIÓN

PARA SER APLICADO AJUSTE LA PISTOLA DE 35 A 40 LBS/PLG APLIQUE FAST CLEAR V-52 A UNA DISTANCIA DE 20 A 25 CENTÍMETROS EL TIEMPO DE SECADO ENTRE MANO Y MANO ES DE 10 MINUTOS APLICAR DE 2-3 MANOS DEJE SECAR 30 MINUTOS PARA PODER LIJAR, REFALLAR O PONER ACABADOS

REPINTADO AUTOMOTRIZ

FAST CLEAR -V-52

HOJA DE SEGURIDAD

RANGO DE RIESGO

4. EXTREMO	FUEGO	3
3. ALTO	TOXICIDAD	2
2. MODERADO	REACTIVO	1
1. BAJO	ESPECIAL	0

0. INSIGNIFICANTE

MATERIAL FAST CLEAR V-52

CÓDIGO

CLASIFICACIÓN POLIURETANO ACRÍLICO

FUEGO Y EXPLOSIÓN

TEMPERATURA DE AUTO IGNICIÓN NO DETERMINADA

LIMITE MÁXIMO DE EXPLOSIÓN NO DETERMINADA

FLASH POINT NO DETERMINADA

TIPO DE EXTINTO DIÓXIDO DE CARBONO, POLVO QUÍMICO

SEGURIDAD

ESTE PRODUCTO ES FLAMABLE MANTÉNGASE APARTADO DE ALTAS TEMPERATURAS, CHISPAS Y FLAMAS. USE ESTE PRODUCTO CON VENTILACIÓN ADECUADA Y EL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL EVITE LA INHALACIÓN DE LOS VAPORES Y EL CONTACTO CON LA PIEL Y OJOS LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE USARLO Y ANTES DE INGERIR ALIMENTOS. CONSERVE EL ENVASE CERRADO CUANDO NO ESTÉ EN USO Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS