

V55 MATT

Ficha técnica y ambiental

NOMBRE:

GRUPO:

EMPLEO:

CARACTERÍSTICAS:

V55 MATT

hidroesmalte decorativo para interiores con efecto mate.

para superficies interiores, hidrófugo y antibacteriano.

peso específico: (ISO 2811- BLANCO: 1.390 ± 30 g/l a 20°C

1) NEUTRO: 1.400 ± 30 g/l a 20°C

rendimiento: 9 - 11 m²/l dos manos de cobertura (puede variar en función de la irregularidad, la porosidad, la absorción de la superficie y el método de aplicación)

efecto estético: mate

colores: blanco, neutro y colores de muestrario, o colores NCS INDEX 1950

envase: 1 - 4 - 10 litros

en la superficie: 2 horas a 20°C




sobre pintado: 4 - 6 horas a 20°C

en profundidad: 24 horas a 20°C

SECADO:

CARACTERÍSTICAS Y RESISTENCIA:

La fórmula de V55 MATT garantiza una alta cobertura manteniendo un bajo espesor. Además, posee características antibacterianas, hidrófugas y sostenibles, por su baja emisión de COV, clase A+ de emisiones en ambientes interiores según la norma ISO 16000-9. V 55 MATT asocia las propiedades de los productos antimoho tradicionales de pared con la innovadora fuerza tecnológica de los iones de plata, que inhiben la proliferación de las bacterias garantizando superficies y ambientes interiores esterilizados y antisépticos. Por eso, V55 MATT es ideal para la aplicación en escuelas, jardines de infancia, hospitales, residencias para ancianos, locales comerciales como centros estéticos y peluquerías, y locales públicos en general. Ha conseguido la certificación HACCP según la norma UNI 11021:2002, es decir que es adecuado para la aplicación en todos los ambientes donde se procesan alimentos, gracias a las altas prestaciones de resistencia, lavabilidad y salubridad. Un test específico certifica su aptitud para el uso en ambientes con

PRESTACIÓN	NORMA	VALOR	MARCA
RESISTENCIA AL LAVADO	UNI 10560 EN 13300	>5000 SUPERLAVABLE Clase I	UNI 10560 - EN 13300  WASHABILITY
ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA	ISO 22196 JIS Z 2801	EFICAZ Reducción bacteriana 99%	ISO 22196 - JIS Z 2801  ANTIBACTERIAL
RESISTENCIA A LA ALTA HUMEDAD	EN ISO 6270-1	PASA	EN ISO 6270-1  HUMIDITY

humedad superior al 80%.

página 1 de 3

CARACTERÍSTICAS Y RESISTENCIA:

RESISTENCIA A LOS AGENTES PARTICULARES DE LAVADO	UNI EN ISO 2812-1	RESISTE: CLOROACTIVO, DESINCRUSTANT E ÁCIDO, DESENGRASANT E ALCALINO	UNI EN ISO 2812-1 DISINFECTION
RETENCIÓN DE LA SUCIEDAD	UNI 10792	MUY BAJO $\Delta L = 2$	UNI 10792 NO DIRT
HACCP	UNI 11021	IDÓNEO EN EL CAMPO DE ALIMENTOS	UNI 11021 HACCP
GLOSS	EN ISO 2813	5 - 10 GU	

PRESTACIONES AMBIENTALES:

EMISIÓN DE SUSTANCIAS CONTAMINANTES EN INTERIORES	ISO 16000	TVOC < 1 mg/m ³ Clase A+	 EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A B C
AUSENCIA DE SUSTANCIAS NOCIVAS	-	LIBRE	 IPA APEO FORMALDEIDE AMMONIACA FREE
TASA DE EMISIÓN DE FORMALDEHÍDO, X	JIS A 1902-3	X < 0.005 mg/m ² h F****	 K09025 - K09026 FORMALDEIDE FREE
VOC sobre el producto listo para usar	Directiva 2004-42-CE	máx. 16 g/L (Límite UE 200 g/L) Cat. A/I	 VOC LOW

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO: PREPARACIÓN SUPERFICIE:

dilución: diluir 1:5 con agua como fijador; al 20 - 30% con agua como acabado.

V55 MATT se puede aplicar sobre diferentes superficies, como cemento, enlucido, yeso, cartón yeso, madera, hierro y sobre superficies ya pintadas, siempre que estén bien ancladas.

Evaluar la consistencia de la superficie y eliminar todos los restos de pinturas deterioradas o descascaradas y todo lo que pueda causar desprendimientos. Aplicar como fijador una mano de V55 MATT ya coloreado y diluido 1:5 con agua. Después de 4 - 6 horas a 20°C rellenar orificios, fisuras y grietas. Para uniformar la absorción, pasar nuevamente V55 MATT ya coloreado y diluido 1:5 con agua sólo sobre el estucado y esperar otras 6-8 horas a 20°C.

sistema: con pincel - con rodillo - con pulverizador

número de manos: 1 - 2

APLICACIÓN:

SC 00254

Entre 6 y 8 horas a 20°C después de aplicar V55 MATT como fijador, extender V55 MATT coloreado como pintura, esta vez diluido al 20 - 30% con agua.

Entre la primera y la segunda mano esperar al menos 4 - 6 horas a 20°C.

Temperatura para la aplicación: superior a +10°C e inferior a +30°C.

Conservación: en lata bien cerrada, incluso después del uso, a una temperatura superior a +5°C e inferior a +30°C.

Estabilidad: 2 años aprox. en envases bien sellados y sin abrir.

NOTAS: Mezclar muy bien antes del uso. Lavar las herramientas con agua y jabón inmediatamente después de usarlas.

Ficha n° SC 00254 realizada por el Responsable del Control de Calidad:

Edición n° 3

Junio 2020