

>Produktbeschreibung

Einkomponenten-Spezial-Haftprimer, hellgrau; vorzugsweise für metallische Untergründe zur Verbesserung des Verbunds nachfolgender Lackierungen.

>Einsatzgebiete

Im gesamten Innenausbau, einschließlich Küche und Bad als Haftprimer auf Metall.

>Untergrundvorbehandlung

Untergrundvorbehandlung	Untergrund reinigen und entfetten; die sorgfältige Untergrundvorbereitung ist entscheidend für den Verbund der Lackierung.
Untergrundschliff Körnung von-bis	
Lackzwischen Schliff (Körnung) von-bis	
Endbehandlung	Nach ausreichender Trocknung überlackierbar mit den Farblacken des Hesse Standardprogramms. Zum Beispiel DB 45245-(Farbton), DB 555-(Farbton), HB 65285-(Farbton), HDB 54705-(Farbton), EB 1302-(Farbton) etc. Probelackierung im Gesamtaufbau unter Praxisbedingungen erforderlich!
Anmerkungen Schliff	Je nach Art und Beschaffenheit des Trägermaterials verbessert ein feiner Untergrundschliff den Verbund des nachfolgenden Lackaufbaus. Der Haftgrund wird normalerweise nicht geschliffen. Grobe Verunreinigungen können jedoch entsprechend vorsichtig partiell behandelt werden. (Gefahr des Durchschleifens!)

>Zeiten

Trocknung	3 h / 20 °C
Überlackierbar innerhalb	8 h
Stapelbar nach	Abhängig von Auftragsmenge, Material- und Umgebungstemperatur, Applikationsverfahren und Trägermaterial; Überlackierbarkeit: nach 2 - 3 h bei 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation. Stapelfähig: nach 4 - 5 h bei 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation.
Belastbar nach	16 h

>Applikation

Applikation	Düsengröße mm	Spritzdruck bar
Spritzen - alle		
Druckluftspritzen	1,5 - 1,8 mm	2,5 - 3,5 bar

>Verarbeitungshinweise

Untergrund reinigen und entfetten; die sorgfältige Untergrundvorbereitung ist entscheidend für den Verbund der Lackierung. Reinigung der Geräte mit z. B. RV 1 möglich.

>Technische Daten

Auslaufzeit	43 s / DIN EN ISO 2431 - 4 mm
Aussehen	lasierend
Dichte Serie kg/l	0.918
Lagerfähigkeit Wochen	26
Lieferform	flüssig
NfA Serie %	21
VOC EU %	75 %
VOC FR	C
Lagertemperatur	16 - 25 °C
Verarbeitungstemperatur	20 °C
Anzahl Schichten (max)	1
Menge pro Schicht (min)	20 g/m ²
Menge pro Schicht (max)	40 g/m ²
Gesamtauftragsmenge	40 g/m ²

>Bestellhinweise

Bestellnummer	Farbton	Gebindegröße
TG 542	HELLGRAU	5 l, 25 l

>Gerätereiniger

Bestellnummer	Artikelbezeichnung	Gebindegröße
NV 395	Reinigungsverdünner	5 l, 10 l, 25 l

>Ergänzungsprodukte

Bestellnummer	Gebindegröße	Artikelbezeichnung
CV 501	1 l, 5 l, 10 l, 25 l	Verdünner für LM Beize
CV 502	1 l, 5 l, 10 l, 25 l	Verdünner für LM Beize

>Besondere Hinweise


Die Grundierung muss innerhalb eines Tages ohne Schliff ablackiert werden! Bitte Verbund im Gesamtaufbau testen!
 Lagerklasse nach BetrSichV: Leichtentzündlich. Bitte neuestes Sicherheitsdatenblatt beachten!

>Verfahrensbeispiel

Objekteinrichtung, Stahlblech-Regalträger, weiß
 Untergrundvorbereitung: entfetten mit CV 501
 1 x mit 20 - 40 g/m² Hesse Haftgrund TG 542 grundieren
 Zwischentrocknung mindestens 3 h / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation
 Beschichten am gleichen Tag mit 1 - 2 x 100 - 150 g/m² Hesse PUR Farblack DB 555-9010, Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10 : 1 PUR Härter DR 470
 Verpackungsfähig: nach Trocknung mindestens 16 h / 20 °C Raumtemperatur und ausreichender Luftzirkulation.

>Allgemeine Hinweise

>Besondere Eigenschaften und/oder Prüfnormen

Grundlage	Prüfstelle	Zeichen	Bericht	Nr.
Enthält keine zulassungspflichtigen Stoffe gemäß Anhang XIV der EU-Verordnung 1907/2006 (REACH)	HESE			

Unsere technischen Informationen werden laufend dem Stand der Technik und den gesetzlichen Vorgaben angepasst. Die angegebenen Werte stellen keine Spezifikation dar, sondern sind typische Produktdaten. Die jeweils aktuelle Version finden Sie im Internet unter www.hesse-lignal.de oder sprechen Sie den für Sie zuständigen Kundenbetreuer an. Die vorliegenden Angaben haben beratenden Charakter, sie basieren auf dem besten Wissen und sorgfältigen Untersuchungen nach dem derzeitigen Stand der Technik. Eine Rechtsverbindlichkeit kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Außerdem verweisen wir auf unsere Geschäftsbedingungen. Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 wird zur Verfügung gestellt.