

## Hesse PUR SOFT-GRIP DU 44130

Mischungsverhältnis (volumetrisch): 5 : 1 PUR Härter DR 4078

### >Produktbeschreibung

Hesse PUR SOFT-GRIP DU 44130 ist ein farbloser Zweikomponenten PUR Überzugslack, verbunden mit einer angenehmen softigen und stumpfmatten Oberflächenhaptik. Viele Effekte dem allgemeinen Trend entsprechend, lassen sich auf transparenten Hesse PUR Grundierungen oder Pastellfarbtönen der Hesse Farblackserie DB 555-(Farbton) / DB 45245-(Farbton) verwirklichen.

### >Einsatzgebiete

Hesse PUR SOFT-GRIP kann im gesamten Innenausbau für den Wohnbereich, außer in besonders stark beanspruchten Bereichen wie Küche und Bad, eingesetzt werden.

### >Untergrundvorbehandlung

Untergrundvorbehandlung	Auf geeigneten Hesse PUR Farblacken und Grundierungen. Der Untergrund muss vor der Applikation geschliffen, sauber und fettfrei sein.
Untergrundschliff Körnung von-bis	320 - 400
Lackzwischen Schliff (Körnung) von-bis	320 - 400
Endbehandlung	Zu Reparaturzwecken nach einem intensiven Lackschliff mit sich selbst. Im Bedarfsfall eine Probelackierung durchführen.

### >Zeiten

Verarbeitungszeit	4 - 5 h / 20 °C
Topfzeit	5 h / 20 °C
Trocknung	16 h / 20 °C
Stapelbar nach	> 16 h / 20 °C
Durchhärtung	7 d / 20 °C

### >Applikation

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

### >Technische Daten

Auslaufzeit	25 s / DIN 53211 4 mm
Aussehen	farblos
Dichte Serie kg/l	0.959
Lagerfähigkeit Wochen	26
Lieferform	flüssig
NfA Serie %	26
VOC EU %	74 %
VOC FR	A+
Lagertemperatur	16 - 25 °C
Verarbeitungstemperatur	20 °C
Anzahl Schichten (max)	1
Menge pro Schicht (min)	120 g/m <sup>2</sup>
Menge pro Schicht (max)	180 g/m <sup>2</sup>
Gesamtauftragsmenge	180 g/m <sup>2</sup>
Mischungsverhältnis (volumetrisch)	5 : 1 PUR Härter DR 4078
Mischungsverhältnis (gravimetrisch)	100 : 20 PUR Härter DR 4078

## Hesse PUR SOFT-GRIP DU 44130

Mischungsverhältnis (volumetrisch): 5 : 1 PUR Härter DR 4078

### >Bestellhinweise

Bestellnummer	Glanzgrad 60° (Gloss +/-5)	Glanzstufe	Gebindegröße
DU 44130	1	stumpfmatt	5 l, 25 l

### >Härter

Bestellnummer	Gebindegröße	Artikelbezeichnung
DR 4078	0.25 l, 1 l, 2.5 l	PUR Härter

### >Verdünner

Bestellnummer	Artikelbezeichnung	Gebindegröße
DV 490	PUR Verdünner	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
DV 4900	PUR Verdünner	0.5 l, 1 l, 5 l, 10 l, 25 l
DV 494	PUR Verdünner	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
DV 4994	PUR Verdünner	1 l, 5 l, 10 l, 25 l

### >Verzögerer

Bestellnummer	Artikelbezeichnung	Gebindegröße
DV 499	Universal-Verzögerer	1 l, 5 l, 10 l, 25 l
DV 4909	PUR Verzögerer	1 l, 5 l, 10 l, 25 l

### >Gerätereiniger

Bestellnummer	Artikelbezeichnung	Gebindegröße
RV 1	Reinigungsverdünner	5 l, 10 l, 25 l

### >Reinigungs- und Pflegemittel

Bestellnummer	Artikelbezeichnung	Gebindegröße
PR 90	PROTECT-CLEANER	1 l, 25 l
PR 91	INTENSIVE-CLEANER	1 l, 25 l

### >Besondere Hinweise

Auf dunklen Hölzern, Beizen oder Farblacken können aufgrund der leicht milchigen Eigenfarbe des Materials Vergraunungen auftreten. Ein Vorgrundieren ist je nach Oberflächenwunsch und Trägermaterial möglich z. B. mit DG 4720-0001, DG 4741-0001, DG 4717-0005, DG 4768-0001, DG 4768-0009 sowie mit Pastellfarben (**nicht weiß!**) der Serie DB 45245-(Farbton), DB 45205-(Farbton) / DB 48885-(Farbton). Bei größeren zeitversetzten Nachlieferungen innerhalb eines Objekts empfehlen wir eine Farbtonüberprüfung.

Hinweise zur Reinigung und Pflege: Bitte verwenden Sie feuchte, weiche Tücher z. B. aus Mikrofaser oder Gaze. Für eine fettlösende bzw. reinigende Wirkung werden die Hesse Reiniger PROTECT-CLEANER PR 90 oder INTENSIV-CLEANER PR 91 empfohlen. Beide CLEANER in dem angegebenen Mischverhältnis mit Wasser nebelfeucht auftragen und unter einem leichten Druck die verschmutzte Oberfläche reinigen. Bitte dazu die Technischen Informationen zu den Produkten PR 90 sowie PR 91 beachten. Färbende Flüssigkeiten wie Rotwein, Kaffee, Tee, Senf etc. bitte sofort entfernen, um bleibende Verfärbungen zu vermeiden.

## Hesse PUR SOFT-GRIP DU 44130

Mischungsverhältnis (volumetrisch): 5 : 1 PUR Härter DR 4078

### >Verfahrensbeispiel

Sideboard-Fronten aus MDF mit Folienbeschichtung im Farbton Signalgrau und stumpfmatten SOFT-GRIP Effekt

Kantenschliff: 150 - 180 Korn (Entstaubung)

Folienschliff: 320 - 400 Korn (Entstaubung)

Grundierung: 1 x 150 - 180 g/m<sup>2</sup> Hesse EASY-FILL DP 4788-9343, Mischungsverhältnis (volumetrisch) 100 : 15 mit PUR Härter DR 4096-0002, Verdünnerzugabe auf die Lack-/Härtermischung 10 % DV 4900

Trocknung: 5 h / 20 °C, besser 16 h / 20 °C

Füllerschleif: Korn 320 - 400 (Entstaubung)

Farblacklackierung: 1 x 120 - 140 g/m<sup>2</sup> Hesse FANTASTIC-COLOR DB 48885-7004, Mischungsverhältnis (volumetrisch) 10 : 1 mit PUR Härter DR 4071, Verdünnerzugabe auf die Lack-/Härtermischung von 15 - 25 % DV 4900

Trocknung 2 h / 20 °C

Endlackierung: 1 x 130 - 160 g/m<sup>2</sup> Hesse PUR SOFT-GRIP DU 44130, Mischungsverhältnis (volumetrisch) 5 : 1 mit PUR Härter DR 4078, Verdünnerzugabe auf die Lack-/Härtermischung von 10 - 15 % DV 4900

Trocknung: 16 h / 20 °C

### >Allgemeine Hinweise

PUR Lacke sollten nicht bei Material- und Raumtemperaturen unter 18 °C und 40 % rF verarbeitet und getrocknet werden, ideale Werte: 20 - 25 °C, 50 - 65 % rF. Abweichungen führen zu Trocknungs- bzw. Aushärtungsstörungen. Zur Vermeidung von Verbundstörungen schleifen Sie bitte PUR Lackflächen vor der Lackierung frisch an und lackieren Sie die geschliffenen Flächen möglichst sofort ab. Alte Lack-/Härtermischungen beeinträchtigen die Oberflächenqualität (Verbund/Beständigkeiten). Frisch gebleichte Hölzer müssen vor der Überlackierung mit geeigneten PUR Lacken mindestens 48 h / 20 °C zwischen trocknen. Die Endhärte der Lackierung wird bei ordnungsgemäßer Lagerung (mindestens 20 °C Raumtemperatur) nach einer Woche erreicht.

Bitte Probelackierung unter Praxisbedingungen durchführen!

### >Besondere Eigenschaften und/oder Prüfnormen

Grundlage	Prüfstelle	Zeichen	Bericht	Nr.
Rezeptur ist frei von: Holzschutzmitteln, giftigen Schwermetallen, Phthalatweichmachern, Formaldehyd, CMR-Stoffen Kat. 1A + 1B und flüchtigen aromatischen und halogenorganischen Verbindungen.	HESSE			
Sicherheit von Spielzeug DIN EN 71-3 (2002-11)	HESSE			
PVC-fest	HESSE			
Speichel- und Schweißbeständigkeit nach DIN 53160 Teil 1 und 2: Keine Verfärbung (Stufe 5)	HESSE			

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](http://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.