

Hesse Hydrobeize BG 200xx Beizkarten

>Produktbeschreibung

Hydro-Beize BG, gebrauchsfertig, umweltbewusst, für brillante bis leicht abgedeckte Beizeffekte ohne markante Porenbetonung. Eine Verwendung ist auf fast allen Hölzern möglich.

>Einsatzgebiete

In Industrie und Handwerk für Möbel, Treppen, Türen zum Beizen mit anschließender Überlackierung. Geeignet für verschiedene Verarbeitungsweisen wie z.B. Spritzen oder Pinseln. Einsatz auf verschiedenen Hölzern wie z.B. Eiche, Buche, Nussbaum, Kirschbaum, Mahagoni, Ahorn.

>Untergrundvorbehandlung

Untergrundvorbehandlung	Das Holz muss trocken, staub- und fettfrei sein.
Untergrundschliff Körnung von-bis	120 - 180
Endbehandlung	Überlackierung mit Hesse CN- oder PUR-Lacken nach mindestens 2 h. Trocknung im Spritz-, Roll-, Streich-, oder Gießverfahren. Überlackierbar mit geeigneten 1K oder 2K-Hydrolacken wie z.B. HE 6509x, TOP-SIEGEL HE 60x, HDE 5400x oder PUR PRIMO HDE 54x im Spritz- oder Gießverfahren nach 6 h Trocknung.
Anmerkungen Schliff	Optional kann das Rohholz gewässert werden. Nach Trocknung über Nacht schleifen bzw. glätten.

>Zeiten

Trocknung	6 h / 20 °C
-----------	-------------

>Applikation

Applikation	Düsengröße mm	Spritzdruck bar	Zerstäubendruck bar
<i>Manuelle Verarbeitung - alle</i>			
Streichen			
<i>Spritzen - alle</i>			
Airless	0,23 - 0,28 mm	10 - 60 bar	
Airlessniederdruck			
Airmix	0,23 - 0,28 mm	10 - 60 bar	1,0 - 2,5 bar
Druckluftspritzen	1,0 - 2,0 mm	1,5 - 2,0 bar	
Vertreiben mit Bürste Pinsel			
<i>Walzen - alle</i>			
Glattwalze			
Moosgummiwalze mit vertreiben			
Moosgummiwalze ohne vertreiben			

>Verarbeitungshinweise

Beizauftrag auf grobporigen Hölzern wie z.B. Eiche, Nussbaum, Mahagoni oder Esche: mit Becherpistole oder mit Pinsel mit leichtem Überschuss auftragen. Überschuss erst quer, dann längs zur Faser gleichmäßig mit geeignetem Pinsel vertreiben. Auf feinporigen Hölzern wie z.B. Buche, Ahorn oder Kirschbaum empfehlen wir einen leicht feuchten Spritzauftrag mit Becherpistole (Düse 1,0 - 1,2 mm) ohne Vertreiben. Beize vor und während der Verarbeitung gut aufrühren. Bei Beizen, die gespritzt, aber nicht vertrieben werden, empfehlen wir kleine Düsendrößen. Beim Spritzen von Beizen, die anschließend vertrieben werden, empfehlen wir eher große Düsen..

Hesse Hydrobeize BG 200xx Beizkarten

> Technische Daten

Auslaufzeit	34 s / DIN EN ISO 2431 - 3 mm
Aussehen	Lasierend
Dichte	1,02 kg/l
Lagerfähigkeit Wochen	52
Lieferform	flüssig
NfA	3 %
VOC EU %	0 %
VOC FR	C
Lagertemperatur	5 - 30 °C
Verarbeitungstemperatur	20 °C
Anzahl Schichten (max)	1
Menge pro Schicht (min)	30 g/m ²
Menge pro Schicht (max)	80 g/m ²
Gesamtauftragsmenge	100 g/m ²

> Bestellhinweise

Bestellnummer	Gebindegröße
BG 20000	1 LTR, 5 LTR, 25 LTR

> Besondere Hinweise

Alle Beizen der gleichen Serie untereinander mischbar. Aufhellung durch Zugabe von Wasser. Abtönbar mit Farbkonzentrat der Serie: BF 10xx; BP 30xx; BP 3570

> Allgemeine Hinweise

Probebeizung auf original geschliffenem Holz mit Original-Lackierung unter Praxisbedingungen durchführen. Für eine Kommission nur Beizen aus einer Charge gebrauchen. Verunreinigte Beizen nicht zurück in das Originalgebinde füllen. Reinigung der Arbeitsgeräte mit Wasser direkt nach dem Gebrauch. Angetrocknete Beizreste können mit Verdünnungen wie z.B. ZD 82 entfernt werden.

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.