

## HD-CELL SIEGEL 53x-0001

### Produktbeschreibung

HD-CELL SIEGEL ist ein nitrocellulosehaltiger, formaldehydfreier Schichtlack.

Durch einen speziellen Vernetzungsmechanismus wird HD-CELL SIEGEL beständig gegen PVC-Weichmacher.

HD-CELL SIEGEL wird verwendet zum Lackieren von normal beanspruchten Holzoberflächen im Innenausbau (z. B. Türen, Wandverkleidung und Wohnmöbeln).

### Anwendungsbeispiel

#### Wandpaneele

- Holzschliff**  
mit Schleifpapier Korn 120-150
- Grundieren**  
1 x Grundieren mit HD-CELL SIEGEL halbmatt 53x-0001  
Auftragsmenge 150 g / m<sup>2</sup>  
Trocknen 2 Std bei Raumtemperatur  
Zwischenschliff mit Schleifpapier Korn 320
- Lackieren**  
1 x Lackieren mit HD-CELL SIEGEL halbmatt 53x-0001  
Auftragsmenge 100 g / m<sup>2</sup>  
Trocknen mind. über Nacht bei Raumtemperatur

### Verarbeitung

#### Spritzen, gießen oder tauchen.

Düsengröße 1,8 – 2,0 mm, Spritzdruck 2,5 – 3,5 bar

### Technische Daten

Viskosität:	28 – 32 Sek. im DIN 4 Becher
Trocknung:	nach 1 Std. schleiffähig nach 5 Std. stapelfähig
Auftragsmenge:	120 g / m <sup>2</sup> je Auftrag

### Hinweise

Alle angegebenen Trockenzeiten beziehen sich auf eine Raumtemperatur von 20 °C, bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65 %.

Für ausreichende Be- und Entlüftung ist zu sorgen.

Vor Gebrauch gut aufrühren.

Stets Probelackierung durchführen.

Beim Verpacken luftdurchlässige Materialien verwenden.

### Prüfnormen

DIN EN 71 – 3 Sicherheit von Spielzeug

DIN 68861 – 1 chemische Beständigkeit

Rezeptur frei von:

giftigen Schwermetallen, halogenierten Kohlenwasserstoffen (CKW, FCKW), polychlorierten Bi- und Terphenylen (PCB + PCT), Pentachlorphenol (PCP) und Formaldehyd.



### Bestellhinweis

#### Bestellnr.:

53x-0001-30LH

30 l Gebinde

#### Glanzgrad:

2 matt

3 halbmatt

5 seidenglänzend

#### Lagerung:

Im verschlossenen Originalgebinde min. 6 Monate lagerfähig.