

Mit der PERFECT-Familie lassen sich nahezu alle Oberflächenanforderungen im Innenausbau abdecken.

|                                                                                                          | Träger                                              | 1. Auftrag                          | 2. Auftrag                                | 3. Auftrag                                | 4. Auftrag  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
| Naturmatter Rohholzeffekt auf <b>hellen</b> und <b>dunklen</b> Holzarten                                 | Esche                                               | PERFECT-NATURA                      | PERFECT-NATURA                            |                                           |             |
| Naturmatter Rohholzeffekt auf <b>hellen</b> Holzarten                                                    | Ahorn                                               | PERFECT-NATURA bright               | PERFECT-NATURA bright                     |                                           |             |
| Geringe Holzanfeuerung auf <b>hellen</b> und <b>dunklen</b> Holzarten von stumpfmatt bis seiden-glänzend | Esche                                               | PERFECT-NATURA                      | PERFECT-NATURA                            | PERFECT-TOP                               |             |
| Geringe Holzanfeuerung auf <b>hellen</b> Holzarten von stumpf-matt bis seidenglänzend                    | Ahorn                                               | PERFECT-NATURA bright               | PERFECT-NATURA bright                     | PERFECT-TOP                               |             |
| Naturmatter Rohholzeffekt, auf <b>hellen</b> inhaltsstoffreichen Holzarten                               | Eiche                                               | PERFECT-NATURA-BASE                 | PERFECT-NATURA bright                     |                                           |             |
| Naturmatter Rohholzeffekt, auf <b>dunklen</b> inhaltsstoffrei-chen Holzarten                             | Nussbaum                                            | PERFECT-NATURA-BASE                 | PERFECT-NATURA                            |                                           |             |
| Transparente Lackierung auf Naturholz, auch gebleicht.                                                   | z. B. Elsbeere oder Ahorn gebleicht                 | PERFECT-BASE oder PERFECT-TOP       | PERFECT-TOP                               |                                           |             |
| Transparente, besonders füllige bis geschlossenporige Aufbauten                                          | z. B. Kirschbaum gebeizt                            | PERFECT-BASE oder PERFECT-TOP       | PERFECT-BASE oder PERFECT-TOP             | PERFECT-TOP                               |             |
| Lasurlack Lackierung auf Naturholz Aufbau je nach gewünschter Deckkraft / Intensität                     | z. B. Buche                                         | PERFECT-TOP                         | PERFECT-TOP + Abfärbung mit PERFECT-COLOR | PERFECT-TOP + Abfärbung mit PERFECT-COLOR |             |
| Direktbeschichtung mit Farblack                                                                          | MDF-foliert mit rohen, ausgeschlif-fenen MDF-Kanten | PERFECT-COLOR                       | PERFECT-COLOR                             | PERFECT-COLOR                             |             |
| Standard Farblackaufbau                                                                                  | MDF-foliert mit rohen, ausgeschlif-fenen MDF-Kanten | PERFECT-FILL                        | PERFECT-FILL                              | PERFECT-COLOR                             |             |
| Farblackaufbau in Premiumqualität                                                                        | MDF-foliert mit rohen, ausgeschlif-fenen MDF-Kanten | PERFECT-FILL                        | PERFECT-FILL                              | PERFECT-COLOR                             | PERFECT-TOP |
| Offenporige Farblacklackie-rung auf Naturholz                                                            | z. B. Esche                                         | PERFECT-COLOR                       | PERFECT-COLOR                             |                                           |             |
| Samtweicher stumpfmatter Farblackeffekt                                                                  | MDF-foliert mit ABS-Kanten                          | PERFECT-FILL optional PERFECT-COLOR | PERFECT-SOFT-COLOR                        |                                           |             |
| Hinterglaslackierung für dekorative Oberflächen mit geringer Beanspruchung                               | Glas, gut gereinigt                                 | PERFECT-COLOR                       |                                           |                                           |             |

Bitte die technischen Informationen zu den jeweiligen Produkten beachten.



Hesse GmbH & Co. KG  
Warendorfer Str. 21  
D-59075 Hamm  
Tel. +49 2381 963 00  
Fax +49 2381 963 849  
info@hesse-lignal.de  
www.hesse-lignal.com



Weitere Infos zur PERFECT-Familie



Überzeugen Sie Ihre Kunden mit der ultimativen Alternative zu Lösemittelsystemen. Die PERFECT-FAMILIE für perfekte und nachhaltige Oberflächen.

Bestellen Sie hier Ihr Originalmuster im eindrucksvollen A4-Format



Die PERFECT-Familie – die perfekte und nachhaltige Alternative.

Ersetzen Sie 2K-Lösemittelsysteme durch 2K-Hydrosysteme.



Bestellnummer: XPPF | Stand: September 2024



- 2K-Hydrolack-System für Oberflächen, die früher nur mit lösemittelhaltigen PUR-Systemen möglich waren.
- Ein Härter für alle Komponenten.
- Alle Familienmitglieder sind schwerentflammbar zertifiziert.





# Die PERFECT-Familie – umweltbewusst und nachhaltig lackieren

Sie suchen eine vollwertige und nachhaltige Alternative zu sonst eingesetzten lösemittelhaltigen Farblacksystemen? Dann passt die PERFECT-Familie auf Wasserbasis jetzt besonders gut zu Ihnen und dem guten Gewissen.

Weil bei der Umstellung von Lösemittellack auf Wasserlack pro Quadratmeter bis zu 1 Kilo CO<sub>2</sub> eingespart werden kann. Und das ohne Qualitätseinbußen. Um die mögliche Einsparung greifbarer zu machen: Beim Lackieren von 100 m<sup>2</sup> Oberfläche entspräche dies der CO<sub>2</sub> Emission einer Autofahrt von ca. 500 km.

Hydro-Lacke bewähren sich bereits seit Jahren im Innenausbau. Die PERFECT-Familie rundet unser Produktprogramm im 2K-Hydrobereich optimal ab. Einfaches Handling mit nur einem Härter und optimale Beständigkeit für umweltfreundlich wasserlackierte Oberflächen sprechen für dieses System. Alle Einzelprodukte sind perfekt aufeinander abgestimmt.

Wichtig: Für die Verwendung des Härters ist keine besondere Schulung mehr notwendig. Sie können einen Härter für alle Lacke dieser Produktfamilie einsetzen, und dieser ist seit dem 01.10.2022 REACH-konform nach Anhang XVII Verordnung (EU) Nr. 1907/2006. Er erfüllt den NCO-Monomergrenzwert für Isocyanate von < 0,1 %.

## PERFECT-BASE

Der PERFECT-BASE ist ein 2K HYDRO Brillantgrund mit hervorragender Anfeuerung. Er legt die Grundlage für eine füllkräftige und geschlossenporige Oberfläche.

- herausragende Anfeuerung
- gute chemische und mechanische Beständigkeit
- schwerentflammbar nach IMO

|                |           |  |
|----------------|-----------|--|
| PERFECT-BASE   |           |  |
| Bestellnummer: | HDG 5407  |  |
| Gebindegrößen: | 5 l, 25 l |  |
| Härter:        | HDR 5091  |  |

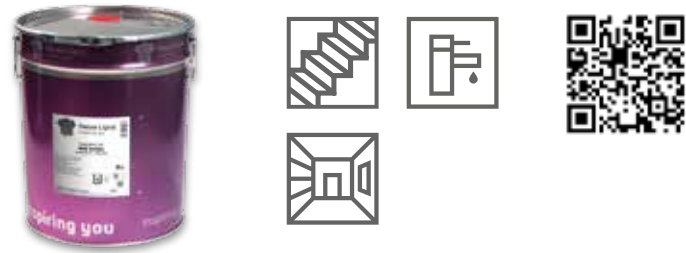


## PERFECT-TOP

Als transparenter Schichtlack ist der PERFECT-TOP ein absolutes Allround-Talent. Er kann in allen Bereichen des Innenausbaus eingesetzt werden. Natürlich auch zur Ablackierung von PERFECT-COLOR.

- sehr gute chemische und mechanische Beständigkeit
- gute Anfeuerung des Holzuntergrundes
- Monomer freier Standardhärter
- EN 71-3

|                |                             |    |
|----------------|-----------------------------|----|
| PERFECT-TOP    |                             |    |
| Bestellnummer: | Glanzgrad 60° (Gloss +/-5): |    |
| stumpfmatt     | HDE 54000                   | 3  |
| matt           | HDE 54002                   | 5  |
| seidenmatt     | HDE 54004                   | 15 |
| seidenglänzend | HDE 54007                   | 44 |
| Gebindegrößen: | 5 l, 25 l                   |    |
| Härter:        | HDR 5091                    |    |

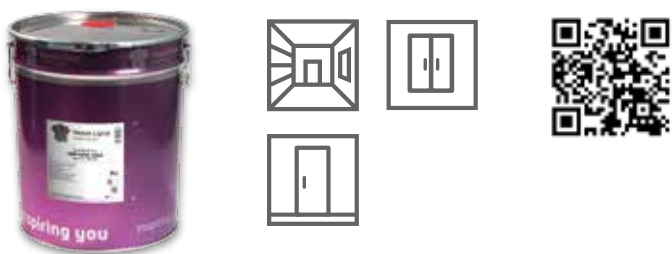


## PERFECT-FILL

Der PERFECT-FILL ist als Systemfüller für den nachfolgenden Farblackauftrag mit PERFECT-COLOR entwickelt. Sein breites Einsatzgebiet, unter anderem seine Eignung für stark beanspruchte Oberflächen sprechen für ihn. Auch mit lösemittelhaltigen Produkten überlackierbar.

- füllkräftig
- thixotrop
- mit IMO-Zulassung
- schwerentflammbar nach EN 13501-1
- als Systemfüller mit gleichem Härter unter PERFECT-COLOR

|                |               |  |
|----------------|---------------|--|
| PERFECT-FILL   |               |  |
| Bestellnummer: | HDP 5650-9343 |  |
| Gebindegröße:  | 7 kg, 25 kg   |  |
| Härter:        | HDR 5091      |  |

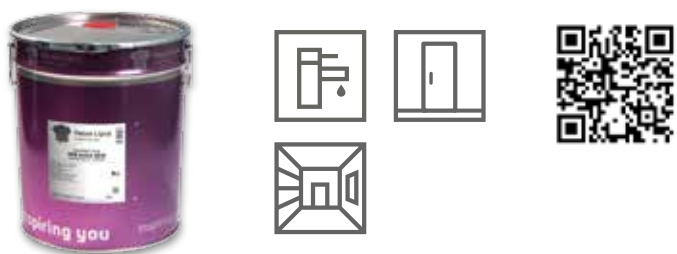


## PERFECT-COLOR

Als schnelltrocknender, umweltfreundlicher 2K-Farblack hat der PERFECT-COLOR höchste Beständigkeit wie z.B. nach DIN 68861-1B in allen Punkten.

- schnelle Trocknung
- hervorragenden Verlauf
- stark beanspruchbare Oberfläche
- forcierte Trocknung möglich, dadurch schnelle Weiterverarbeitung
- direkte Applikation auf MDF und MDF-Kanten möglich

|                |                              |  |
|----------------|------------------------------|--|
| PERFECT-COLOR  |                              |  |
| Bestellnummer: | HDB 5434x(Glanzgrad)-Farbton |  |
| Gebindegrößen: | 5 l, 25 l                    |  |
| Härter:        | HDR 5091                     |  |



## PERFECT-NATURA-BASE

2K HYDRO-PUR Acrylgrundierung HDE 5410: Egalisierender Isoliergrund zum Absperren von Holzinhaltsstoffen mit einem einmaligen Lackauftrag.

- Naturholzeffekt-Grundierung, bevorzugt auf Eiche
- egalisierend
- elegante Porenzeichnung
- erfüllt Prüfzeugnis der See-BG / IMO

|                     |           |  |
|---------------------|-----------|--|
| PERFECT-NATURA-BASE |           |  |
| Bestellnummer:      | HDG 5410  |  |
| Gebindegrößen:      | 5 l, 25 l |  |
| Härter:             | HDR 5091  |  |

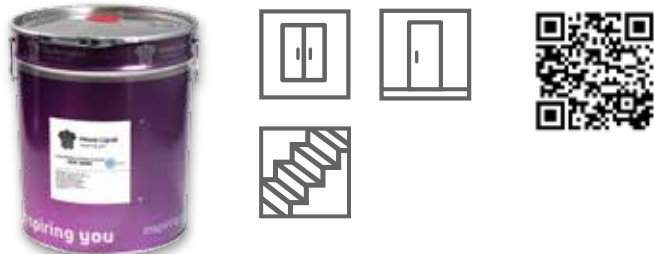


## PERFECT-NATURA

Mit dem PERFECT-NATURA können offenporige, stumpfmatt, kratzfeste und mechanisch beanspruchbare Naturholzeffekte erstellt werden. Der Anteil nachwachsender Rohstoffe von 11 % machen ihn besonders für nachhaltige Objekte interessant.

- Naturholzeffekt für helle und dunkle Holzarten
- stumpfmatt Optik
- integrierter Lichtschutz
- Ressourcenschonend, 11% nachwachsende Rohstoffe
- Brandschutzstandard EN 13501 (B-s1,d0)

|                |                             |   |
|----------------|-----------------------------|---|
| PERFECT-Natura |                             |   |
| Bestellnummer: | Glanzgrad 60° (Gloss +/-5): |   |
| stumpfmatt     | HDE 54500                   | 2 |
| Gebindegrößen: | 5 l, 25 l                   |   |
| Härter:        | HDR 5091                    |   |

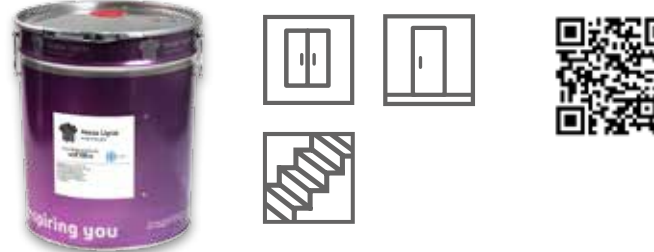


## PERFECT-NATURA bright

Aufgrund seiner ausgeprägten Aufhelleigenschaft eignet sich PERFECT-NATURA bright besonders gut für den Einsatz auf hellen Holzarten. Er enthält einen Anteil nachwachsender Rohstoffe von 11 %. Die Oberfläche ist offenporig, stumpfmatt, kratzfest und mechanisch belastbar.

- Naturholzeffekt (nicht anfeuernd) für helle Holzarten
- stumpfmatt Optik
- integrierter Lichtschutz
- Ressourcenschonend, 11% nachwachsende Rohstoffe
- IMO-zertifiziert (Anforderungen der International Maritime Organization)

|                       |                             |   |
|-----------------------|-----------------------------|---|
| PERFECT-Natura bright |                             |   |
| Bestellnummer:        | Glanzgrad 60° (Gloss +/-5): |   |
| stumpfmatt            | HDE 54510                   | 2 |
| Gebindegrößen:        | 5 l, 25 l                   |   |
| Härter:               | HDR 5091                    |   |



## PERFECT-SOFT-COLOR

Der farbige, samtweiche PERFECT-SOFT-COLOR überzeugt durch sein geringes Aufglanzverhalten und einer sehr guten mechanischen Beständigkeit. Die stumpfmatt Soft-Touch-Oberfläche hat eine angenehme Haptik. Die Vielzahl an einstellbaren Farbtönen bietet flexible Gestaltungsmöglichkeiten.

- stumpfmatter Soft-Touch-Effekt
- geringes Aufglanzverhalten
- hohe mechanische Beständigkeit

|                    |                     |  |
|--------------------|---------------------|--|
| PERFECT-SOFT-COLOR |                     |  |
| Bestellnummer:     | HDB 54650-(Farbton) |  |
| Gebindegrößen:     | 5 l, 25 l           |  |
| Härter:            | HDR 5091            |  |

