

Lakierowanie parkietów Powłoki dla producentów parkietów

Kreatywne - Innowacyjne - Zrównoważone

- 
- Bejce do nakładania walcami
 - Primery
 - Podkłady
 - Szpachle
 - Lakiery kryjące
 - Oleje
 - Środki czyszczące oraz produkty pielęgnacyjne

HESSE GMBH

Misja

Jesteśmy idealnym partnerem dla naszych klientów z branży przemysłowej, rzemieślniczej i handlowej w zakresie profesjonalnych rozwiązań kształtowania powierzchni „Made in Germany”, ponieważ:

- w centrum naszych działań stawiamy wysokojakościowe rozwiązania zorientowane na potrzeby klientów, a ponadto działamy elastycznie, szybko i z uwzględnieniem aspektów ekonomicznych,
- dzięki ścisłej współpracy z odbiorcami i dostawcami możemy spełnić indywidualne, złożone wymagania klientów,
- na obsługiwanych rynkach oferujemy kompleksowy zakres usług i dlatego nasza oferta to coś więcej niż tylko produkty,
- nasza oferta wytycza nowe trendy w branży kształtowania powierzchni,
- jesteśmy świadomi swojej odpowiedzialności za ludzi, środowiska i gospodarkę materiałową,
- Hesse to rodzinne przedsiębiorstwo, którego kapitałem są wysokie kompetencje pracowników oraz oparte na zaufaniu relacje z partnerami biznesowymi.

» Zewnętrzna i wewnętrzna współpraca z klientami i współpracownikami jest uregulowana przez jasny zbiór zasad. Konsekwentna likwidacja marnotrawstwa oraz wdrażanie metody 5S są podstawą dla ciągłych usprawnień procesowych.«





Asortyment

Z miejscowości Hamm na cały świat — w oparciu o 45 000 różnych receptur firma Hesse codziennie produkuje około 200 ton lakierów i bejc. W strategicznych działaniach na rzecz rozwoju oferty produktowej szczególny nacisk kładziemy na przyjazne dla środowiska lakiery wodne, nowoczesne systemy UV i produkty ze zrównoważonych surowców.

Klasyczne produkty, takie jak lakiery nitrocelulozowe lub lakiery poliuretanowe na bazie rozpuszczalników, są podstawą naszego asortymentu. Zarządzanie jakością w firmie Hesse, certyfikowane zgodnie z normą DIN EN ISO 9001:2008, gwarantuje niezmiennie wysoki poziom jakości.



Jakość dzięki technice

Najnowocześniejsze linie produkcyjne to gwarancja niezawodnej produkcji wysokojakościowych wyrobów. Jakość w firmie Hesse jest nieodłącznym elementem każdego procesu. Kontrole i oceny ze względu na bezpieczeństwo techniczne są wykonywane już w trakcie opracowywania nowych produktów lub technik obróbczych.

Zespół fachowców z działu rozwoju, projektowania, produkcji, bezpieczeństwa pracy, ochrony środowiska i przeciwpożarowa, a także kontroli technicznej dba o właściwą realizację założeń. Ciągły proces usprawnień w zakresie bezpieczeństwa i humanizacji miejsc pracy oraz kwalifikacji pracowników to najlepsza recepta na sukces.



Lakierowanie parkietów

Produkty do obróbki powierzchni przemysłowo wytwarzanych parkietów

- Bejce do nakładania walcami
- Primery
- Podkłady
- Szpachle
- Lakiery kryjące
- Oleje UV
- Oleje oksy-reaktywne
- Oleje schnące oksydacyjnie
- Środki czyszczące oraz produkty pielęgnacyjne

» Niezależnie od tego, jaki kolor wybierzesz, dzięki odpowiedniej bejcy Twój parkiet zyska unikalny wygląd i charakter. «

Primer

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja	Wskazówki dotyczące zamawiania
Hesse Lakier podkładowy HYDRO-UV na walce HUW 8831	• Eleganckie akcentowanie rysunku drewna • Dobra przyczepność do różnych podłoży • Elastyczny	Podkład zwiększający przyczepność do nakładania walcem, o znakomitej przyczepności do podłoża i dobrym uwytłoczeniu struktury drewna. Produkt wyróżnia się dobrą elastycznością. Wykonany na bazie nienasyconych żywic akrylowych, wodorozcieńczalny, gotowy do użycia, utwardzany promieniowaniem UV.	Numer katalogowy: HUW 8831 Wielkość pojemnika: 25 kg
Hesse Lakier podkładowy HYDRO-UV na walce HUW 8888	• Możliwość zabarwienia lazurującego • Możliwość ponownego lakierowania lakierami UV • Do obróbki za pomocą walca gładkiego	Wykonany na bazie nienasyconych żywic akrylowych, wodorozcieńczalny, gotowy do użycia, utwardzany promieniowaniem UV. Niezwykle elastyczny i dobrze wypełniający primer HYDRO-UV do nakładania walcem o znakomitej przyczepności, stosowany jako przygotowanie do ponownego lakierowania za pomocą lakierów UV.	Numer katalogowy: HUW 8888 Wielkość pojemnika: 25 kg
Hesse Lakier podkładowy HYDRO-UV na walce HUW 8888-x(barwa)	• Szybkie schnięcie • Bardzo dobra przyczepność na drewnie surowym • Do barwnych powłok na parkietach	Barwiony, wodorozcieńczalny primer, który pozwala uzyskać efekt kolorystyczny podobny do bejcowania na różnych gatunkach drewna surowego.	Numer katalogowy: HHUW 8888-x(barwa) Wielkość pojemnika: 25 kg
Hesse Grunt przyczepny UV UG 7207, bezbarwny	• Dobra szlifowalność • Bezpośrednie użycie na drewnie • Odpowiedni do parkietów	Hesse Grunt przyczepny UV UG 7207 stosuje się jako pierwszą warstwę podkładową w instalacjach lakierniczych UV, gdzie nie ma możliwości użycia podkładu HYDRO. Jako promotor adhezji UV tworzy idealne połączenie między drewnem a późniejszym gruntowaniem.	Numer katalogowy: UG 7207 Wielkość pojemnika: 25 kg

Bejce do nakładania walcami

Zainspiruj swoich klientów, oferując nowoczesną paletę kolorów! Dzięki różnorodnym odcieniom Twój asortyment stanie się jeszcze piękniejszy i bardziej urozmaicony.





Szpachłówki

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja	Wskazówki dotyczące zamawiania
Hesse Szpachla UV UG 7181, bezbarwna	• Element systemowych powłok aplikowanych na naturalne drewno w przemysłowej produkcji parkietów.	Hesse UG 7181 to szpachla utwardzana światłem UV przygotowana specjalnie do przemysłowej produkcji parkietów. Produkt na walce do szpachli ciężkiej ma konsystencję pasty i zapewnia bardzo dobrą zdolność wypełniania.	Numer katalogowy: UG 7181 Wielkość pojemnika: 25 kg
Hesse Lekka szpachlówka UV UG 7230-0001, bezbarwna	• Bardzo dobrze wypełniająca • Do użytku na walcach do lekkiej masy szpachlowej • Idealna do lakierowania parkietów	Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7230-0001 to bardzo lepki podkład na walce do lekkiej szpachlówki. Utwardzany światłem UV produkt nadaje się do powłok z zamkniętymi porami.	Numer katalogowy: UG 7230-0001 Wielkość pojemnika: 25 kg



Szpachla ręczna

Hesse Szpachla 2K UV barwna UP 7167-(barwa)

Stosunek mieszania (grawimetryczny): 100 : 4 Utwardzacz poliestrowy PR 8570

- Szybka dalsza obróbka
- Do napraw ubytków i otworach po sękach
- Do obróbki ręcznej
- Możliwość aplikowania warstw o dużej grubości

Hesse Szpachla 2K UV barwna UP 7167-(barwa) jest dostosowana kolorystycznie do różnych gatunków drewna i umożliwia stosowanie krótkiego procesu, ponieważ już po odpowiednim użyciu promiennika i późniejszym suszeniu w pomieszczeniu przez 6 h można kontynuować obróbkę. Szpachla ręczna 2K zapewnia bardzo dobrą przyczepność dla kolejnych warstw podkładu i charakteryzuje się dobrą szlifowalnością. Po dodaniu utwardzacza można aplikować warstwy o bardzo dużej grubości, które następnie utwardzają się przez noc.

Numer katalogowy: ACACIA 6020-Y20R / UP 7167-0863



Podkład

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja	Wskazówki dotyczące zamawiania
Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7582, bezbarwny	• Dobre parametry ścieralności • Do tworzenia odpornych powierzchni parkietowych • Przezroczysty podkład	Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7582 bezbarwny został opracowany specjalnie z myślą o przemysłowej produkcji parkietów. Jest to przezroczysty podkład utwardzany światłem UV. Produkt wykazał dobre parametry ścieralności w ramach badania odporności na ścieranie metodą „falling sand” i odpowiednio do zaaplikowanej ilości lakieru zapewnia w kompletnej powłoce znakomitą odporność użytkową.	Numer katalogowy: UG 7582 Wielkość pojemnika: 25 kg
Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7326-0001, bezbarwny	• Tworzy matowe pory w drewnie • Do powłok lakierniczych z otwartymi porami	Ten utwardzany światłem UV podkład nadaje się w szczególności do matowych powłok z otwartymi porami. Dzięki matowemu wykończeniu, pory prezentują się harmonijnie w całościowym wizerunku powierzchni. Produkt UG 7326-0001 można stosować w ramach systemowej powłoki za pomocą walca z gumy twardej, na porowatych, europejskich gatunkach drzew liściastych.	Numer katalogowy: UG 7326-0001 Wielkość pojemnika: 25 kg
Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7347, bezbarwny	• Dobrze szlifowalny, o dobrej przezroczystości • Idealny jako powłoka nawierzchniowa dla podkładów zawierających korund • Do powłok lakierniczych z porami od otwartych do zamkniętych	Produkt UG 7347 to podkład do szlifowania, który w ramach systemowej powłoki stosuje się jako ostatnią warstwę podkładu przed użyciem automatów szlifujących. Dzięki temu warstwę podkładu można idealnie oszlifować w ramach przygotowania dla późniejszego lakieru kryjącego. Utwardzany światłem UV produkt jest stosowany w szczególności na podkładach zawierających korund, takich jak np. UG 7465.	Numer katalogowy: UG 7347 Wielkość pojemnika: 25 kg

Primer

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja	Wskazówki dotyczące zamawiania
Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7595, bezbarwny	- Dobre parametry ścieralności dla odpornych powierzchni parkietowych - Trudnopalność według DIN EN 13501	Przezroczysty podkład do trudnopalnych powłok parkietowych o bardzo dobrej odporności na ścieranie potwierdzonej przez badanie metodą „falling sand”. Spełnia wymogi klasyfikacji Bfl-s1 normy EN 13501 dla kompletnej powłoki systemowej zgodnie z informacjami zawartymi w certyfikacie.	Numer katalogowy: UG 7595 Wielkość pojemnika: 25 kg
Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7348, bezbarwny	- Znakomite parametry ścieralności, odpowiednie dla bardzo silnych obciążeń - Na walce ryflowane i z gumy twardej	Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7348 to podkład o znakomitej odporności na ścieranie. Dzięki optymalnej recepturze, ten lakier zapewnia najlepsze parametry według badania metodą „falling sand” normy EN 14354, co umożliwia produkcję wyjątkowo trwałych powierzchni parkietowych. Produkt jest specjalnie dostosowany do walców z gumy twardej i walców ryflowanych.	Numer katalogowy: UG 7348 Wielkość pojemnika: 25 kg
Hesse Lakier podkładowy UV na walce UG 7467-0028 bezbarwny, zawierający korund	- Do tworzenia bardzo odpornych powierzchni parkietowych - Do powłok lakierniczych z porami od otwartych do zamkniętych	Zawierający korund podkład do wytwarzania niezmiennie odpornych powierzchni parkietów. Produkt wykazał znakomite parametry ścieralności w ramach badania odporności na ścieranie przy użyciu urządzenia Taber Abraser S-42. UG 7467-0028 jest odpowiedni do tworzenia powłok z porami od otwartych do zamkniętych, do nanoszenia walcem.	Numer katalogowy: UG 7467-0028 Wielkość pojemnika: 25 kg

Lakier nawierzchniowy

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja																																
Hesse Lakier nawi- erzchniowy UV na walce UU 7450x(połysk), bezbarwny	• Wysoka odporność na płamienie wg DIN 68861 1B • Wysoka odporność na zadrappania • Dobra odporność na działanie światła • Dobra stabilność podczas ruchu na walcu bez zmiany stopnia połysku • Trudnopalny zgodnie z DIN 4102-B1	Lakier nawierzchniowy UV do silnie obciążanych powierzchni. Powłoka lakierowa wyróżnia się wysoką odpornością na mikrozadrappania i znakomitą odpornością na płamienie. Produkt w kompletnej powłoce strukturalnej ma certyfikat trudnopalności zgodnie z normą DIN 4102-B1 Wskazówki dotyczące zamawiania <table><tr><th>Numer katalogowy</th><th>Połysk</th><th>Stopień połysk</th><th>Wielkość pojemnika</th></tr><tr><td>UU 74501</td><td>4 - 7</td><td>głęboki mat</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 74502</td><td>8 - 12</td><td>mat</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 74503</td><td>13 - 17</td><td>mat</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 7450</td><td>18 - 23</td><td>jedwabisty mat</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 74505</td><td>24 - 29</td><td>jedwabisty mat</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 74506</td><td>30 - 39</td><td>jedwabisty połysk</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 74507</td><td>40 - 59</td><td>jedwabisty połysk</td><td>25 kg</td></tr></table>	Numer katalogowy	Połysk	Stopień połysk	Wielkość pojemnika	UU 74501	4 - 7	głęboki mat	25 kg	UU 74502	8 - 12	mat	25 kg	UU 74503	13 - 17	mat	25 kg	UU 7450	18 - 23	jedwabisty mat	25 kg	UU 74505	24 - 29	jedwabisty mat	25 kg	UU 74506	30 - 39	jedwabisty połysk	25 kg	UU 74507	40 - 59	jedwabisty połysk	25 kg
Numer katalogowy	Połysk	Stopień połysk	Wielkość pojemnika																															
UU 74501	4 - 7	głęboki mat	25 kg																															
UU 74502	8 - 12	mat	25 kg																															
UU 74503	13 - 17	mat	25 kg																															
UU 7450	18 - 23	jedwabisty mat	25 kg																															
UU 74505	24 - 29	jedwabisty mat	25 kg																															
UU 74506	30 - 39	jedwabisty połysk	25 kg																															
UU 74507	40 - 59	jedwabisty połysk	25 kg																															
Hesse Lakier nawierzchniowy UV na walce UU 75830 Diamant	• Bardzo wysoka odporność na zadrappania • Głęboki mat • Aksamitne właściwości dotykowe	Głęboko matowy lakier nawierzchniowy Diamant na bazie nienasyconych żywic akrylowych. Lakier nawierzchniowy utwardzany nadfioletem jest odpowiedni dla powłok z otwartymi lub zamkniętymi porami o szczególnie dobrej odporności na zadrappanie. Wskazówki dotyczące zamawiania <table><tr><th>Numer katalogowy</th><th>Połysk</th><th>Stopień połysk</th><th>Wielkość pojemnika</th></tr><tr><td>UU 75830</td><td>4 - 7</td><td>głęboki mat</td><td>25 kg</td></tr></table>	Numer katalogowy	Połysk	Stopień połysk	Wielkość pojemnika	UU 75830	4 - 7	głęboki mat	25 kg																								
Numer katalogowy	Połysk	Stopień połysk	Wielkość pojemnika																															
UU 75830	4 - 7	głęboki mat	25 kg																															
Hesse Lakier nawierzchniowy UV Diamant UU 7587x(połysk)	• Lakier nawierzchniowy Diamant • Bardzo dobra odporność na zadrappania • Trudnopalny według DIN EN 13501 Bfl-S1	Lakier nawierzchniowy UV Diamant UU 7587x(połysk) to odporny lakier nawierzchniowy do parkietów. Zapewnia dobre parametry aplikacji i dobrą rozlewność. Produkt można stosować na trudnopalnych podłogach i jest odporny na obciążenia mechaniczne i chemiczne. Wskazówki dotyczące zamawiania <table><tr><th>Numer katalogowy</th><th>Połysk</th><th>Stopień połysk</th><th>Wielkość pojemnika</th></tr><tr><td>UU 75871</td><td>4 - 7</td><td>głęboki mat</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 75874</td><td>18 - 23</td><td>jedwabisty mat</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 75876</td><td>30 - 39</td><td>jedwabisty połysk</td><td>25 kg</td></tr></table>	Numer katalogowy	Połysk	Stopień połysk	Wielkość pojemnika	UU 75871	4 - 7	głęboki mat	25 kg	UU 75874	18 - 23	jedwabisty mat	25 kg	UU 75876	30 - 39	jedwabisty połysk	25 kg																
Numer katalogowy	Połysk	Stopień połysk	Wielkość pojemnika																															
UU 75871	4 - 7	głęboki mat	25 kg																															
UU 75874	18 - 23	jedwabisty mat	25 kg																															
UU 75876	30 - 39	jedwabisty połysk	25 kg																															
Hesse Lakier nawierzchniowy UV na walce UU 7563x(połysk) Diamant	• Odpowiedni do podłóg sportowych • Wyprodukowany z użyciem surowców odnawialnych	Lakier nawierzchniowy do lakierowania podłóg, w tym również podłóg o sportowym profilu użytkowania. Produkt ma specjalną recepturę zawierającą surowce odnawialne. Lakier nawi- erzchniowy UV na walce jest odpowiedni dla tworzenia powłok z otwartymi lub zamkniętymi porami o szczególnie dobrej odporności na zadrappanie. Wskazówki dotyczące zamawiania <table><tr><th>Numer katalogowy</th><th>Połysk</th><th>Stopień połysk</th><th>Wielkość pojemnika</th></tr><tr><td>UU 75631</td><td>4 - 7</td><td>głęboki mat</td><td>25 kg</td></tr><tr><td>UU 75635</td><td>24 - 29</td><td>jedwabisty mat</td><td>25 kg</td></tr></table>	Numer katalogowy	Połysk	Stopień połysk	Wielkość pojemnika	UU 75631	4 - 7	głęboki mat	25 kg	UU 75635	24 - 29	jedwabisty mat	25 kg																				
Numer katalogowy	Połysk	Stopień połysk	Wielkość pojemnika																															
UU 75631	4 - 7	głęboki mat	25 kg																															
UU 75635	24 - 29	jedwabisty mat	25 kg																															

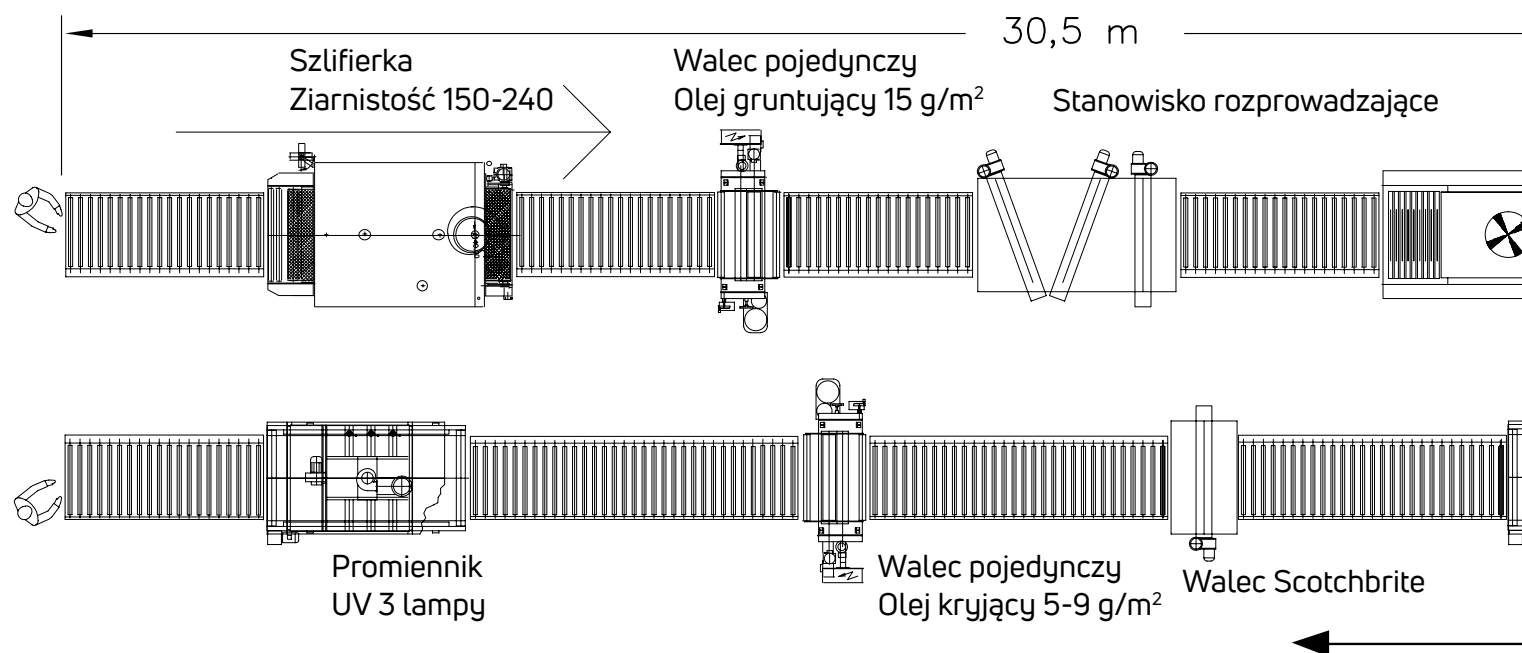
LAKIERY EKSCYMEROWE

Przedstawiamy trwały, głęboki mat! Stosując technologię ekscymerową, zachwycisz swoich klientów: Dzięki bardzo matowej optyce powierzchni parkiet będzie wyglądał, jakby nie został pokryty lakierem, a mimo to drewno będzie znakomicie zabezpieczone. Znajdujące się na powierzchni sfałdowania o mikroskopijnej wielkości, które powstały dzięki specjalnej technice zastosowania promienników, wytworzą głęboki mat o wartości poniżej 5 gloss.

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja
Hesse Lakier nawierzchniowy UV ekscymerowy UU 74190, bezbarwny	• Bardzo mocny mat • Niewrażliwość na mikrozadrapania • Najwyższa odporność na działanie chemikaliów wg DIN 68861 1A • Brak wybłyszczeń	Za pomocą tego lakieru ekscymerowego można uzyskać ultramatowe powierzchnie: trwałe i znakomicie przystosowane do codziennego użytkowania, które sprawi klientom wiele radości. Klasyfikacja wg normy DIN EN 16094 część B w ramach grupy obciążeń MSR B1 oznacza bardzo dobrą odporność na zadrapania. Na zapewniającej bardzo przyjemne właściwości dotykowe powierzchni nie pozostają ślady po palcach (właściwość „anti fingerprint”).
Wskazówki dotyczące zamawiania		
Numer katalogowy UU 74190	Połysek 2 - 5	Stopień połysek głęboki mat
		Wielkość pojemnika 25 kg

SYSTEM OKSY-REAKTYWNY

Najkrótszy czas suszenia do uzyskania gotowego, olejowanego parkietu



Produkt

Cechy produktu

Aplikacja

Hesse
Olej kryjący
oksy-reaktywny
na walce
RO 79912,
barwny

- Nie zawiera rozpuszczalników (LZO)
- Wyjątkowo odporny na zadrapania
- Natychmiastowa możliwość układania w stos
- Olej naturalny
- Nie zawiera akrylanów

Hesse Olej kryjący oksy-reaktywny na walce RO 79912 to olej bezrozpuszczalny do nakładania walcem. Za jego pomocą można bardzo wydajnie wytwarzać w skali przemysłowej olejowane powierzchnie drewniane. Dzięki aktywowaniu oleju promieniowaniem UV można zapewnić bezpośrednią możliwość układania produktu w stos w ramach procesu. Powierzchnia charakteryzuje się niezmiernie wysoką odpornością na ścieranie i zadrapania.

Wskazówki dotyczące zamawiania

Numer katalogowy: RO 79912
Wielkość pojemnika: 25 kg

Hesse Olej
gruntujący
oksy-reaktywny
na walce
ROG 7985

- Nie zawiera LZO
- Przepuszczalność wg
- Nie zawiera formaldehydów
- Nie zawiera akrylanów

Olej gruntujący aktywowany światłem UV, na bazie naturalnego oleju, bezbarwny, gotowy do użycia. Zapewniona jest zgodność z wymogami z zakresu naturalności wg regulacji ÖNORM C 2380. Mimo że chodzi tu o olej naturalny, obróbkę wykonuje się za pomocą konwencjonalnych instalacji powlekających UV i po aktywacji UV możliwa jest natychmiastowa dalsza obróbka.

Wskazówki dotyczące zamawiania

Numer katalogowy: ROG 7985
Wielkość pojemnika: 25 kg

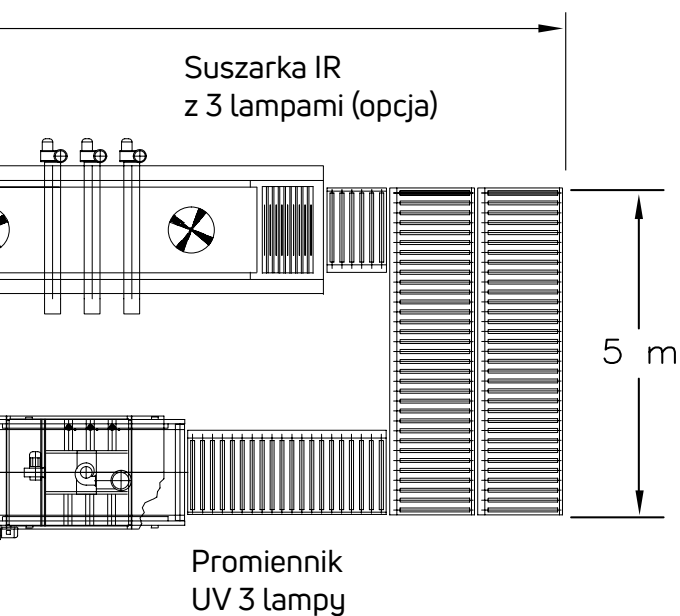
Hesse Olej
kryjący oksy-
reaktywny na
walce RO 79861

- Właściwości antybakteryjne wg ISO 22196
- Przepuszczalność wg DIN 53429
- Nie zawiera formaldehydów
- Nie zawiera akrylanów

Hesse Olej kryjący oksy-reaktywny na walce RO 79861 zapewnia piękny, naturalny wygląd drewna oraz bardzo trwałą i zrównoważoną ochronę podłoża. Charakteryzuje się szybkim utwardzaniem i dobrą odpornością na zadrapania. W kwestii obróbki i natychmiastowej możliwości pakowania w instalacjach przemysłowych produkt można porównać do konwencjonalnych powłok UV. Zapewniona jest zgodność z wymogami z zakresu naturalności wg regulacji ÖNORM C 2380.

Wskazówki dotyczące zamawiania

Numer katalogowy: RO 79861
Wielkość pojemnika: 25 kg



- **Bardzo odporna i długotrwała ochrona**
- **Możliwość pakowania po mniej niż 6 minutach**
- **Oszczędność czasu i kosztów dzięki optymalizacji procesów**
- **Produkty z olejów naturalnych**
- **Doskonała odporność na zadrapanie i odporność na ścieranie**



SYSTEM OKSY-REAKTYWNY

Bezbarwny czy kolorowy?

Oba są możliwe dzięki gamie olejów Hesse Walz Oxi-Reactive Oil

	Oleje gruntujące	Oleje kryjące	Zalety
Bezbarwne fabrycznie	ROG Bezbarwny olej gruntujący. RWOG Olej gruntujący do wstępnego powlekania alkalicznych podłoży, takich jak dąb odymiany, drewno poddane obróbce termicznej	RO Bezbarwny olej kryjący. Stosuje się na oleju gruntującym ROG/RWOG lub w powłoce warstwowej jako olej gruntujący i kryjący w jednym	• Powłoki są możliwe do wykonania przy użyciu zaledwie jednego produktu RO • Elastyczne barwienie w instalacji stosującej pasty barwne ROZ, aby np. wyrównać różnice odcieni w podłożu
Barwne fabrycznie	ROP Zabarwiony olej gruntujący.	ROB Zabarwiony olej kryjący, do tworzenia specjalnych efektów.	• Powtarzalne odcienie • Ready to use • Proste użycie

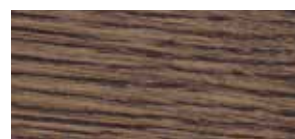


Olej UV

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja
Hesse Olej nawierzchniowy UV na walce UE 79890-0001 ogniochronny	Do powlekania paneli i podłóg z efektem drewna naturalnego, na wszystkich popularnych rodzajach drewna	Utwardzany światłem UV produkt na bazie żywic akrylowych modyfikowanych olejem, głęboko matowy, bezbarwny, gotowy do użycia. Olej nawierzchniowy UV na walce nadaje się do gruntowania i lakierowania końcowego w powłokach ogniochronnych.
Wskazówki dotyczące zamawiania		
Numer katalogowy UE 79890-0001	Połysek 0 - 3	Stopień połysk głęboki mat Wielkość pojemnika 25 kg

Oleje schnące oksydacyjnie

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja
Hesse FLOORCARE-OIL OE 52164	- Bardzo szybko schnący twardy воск olejowy - Bez sykatyw zawierających ołów lub kobalt - Do obciążeń w stopniu od normalnego do silnego w strefie mieszkalnej	Hesse FLOORCARE-OIL to mieszanka olejów naturalnych oraz żywic alkidowych modyfikowanych olejami naturalnymi. Pomimo długiego czasu obróbki produkt ten charakteryzuje się szybkim schnięciem.
Wskazówki dotyczące zamawiania		
Numer katalogowy OE 52164 Wielkość pojemnika 25 l		
Hesse COLOR-SOLID-OIL GB 1125x(połysek)-(barwa)	- Szybkoschnący olej naturalny - Przyjemny zapach dzięki niskiej zawartości rozpuszczalnika - Dobra odporność chemiczna	Barwny olej naturalny High Solid o bardzo niskiej zawartości rozpuszczalnika i łagodnym zapachu, dający doskonałą odporność mechaniczną i chemiczną. Do tworzenia barwnych, ekskluzywnych powierzchni drewnianych o obciążeniu w stopniu od normalnego do wysokiego w ramach wyposażenia wnętrz. Łatwa obróbka, brak sykatyw zawierających ołów i ołów. Opcjonalna możliwość utwardzenia.
Wskazówki dotyczące zamawiania		
Numer katalogowy GB 1125x(połysek)-(barwa) Wielkość pojemnika 25 l		





Środek do czyszczenia parkietów

Produkt	Cechy produktu	Aplikacja	Wskazówki dotyczące zamawiania
Hesse PROTECT-CLEANER PR 90	• Wodorozcieńczalny środek do pielęgnacji parkietu • Dobre działanie pielęgnacyjne już przy małej dawce • Biodegradowalny	Skoncentrowany środek czyszczący i pielęgnacyjny na bazie biodegradowalnych związków powierzchniowo czynnych o neutralnym pH. W razie niewielkiego zabrudzenia: zmieszać środek czyszczący z wodą w proporcji 1 : 100 (100 ml na 10 litrów wody). Intensywne czyszczenie/pielęgnacja: wyższe dozowanie aż do maks. 1 : 10 (100 ml na 1 litr wody). Aplikować roztwór do czyszczenia i pielęgnacji za pomocą lekko zwilżonej szmatki lub mopa. Po przetarciu powierzchnia nie wymaga dalszej obróbki. Po wyschnięciu powierzchnia natychmiast nadaje się użytkowania.	Numer katalogowy: PR 90 Wielkość pojemnika: 1 l
Hesse INTENSIVE-CLEANER PR 91	• Wodorozcieńczalny, intensywny środek czyszczący • Silne działanie czyszczące • Biodegradowalny	Środek czyszczący do podłóg drewnianych, na bazie związków powierzchniowo czynnych o neutralnym pH i biodegradowalnych, o silnym działaniu czyszczącym. Środek PR 91 należy stosować po rozcieńczeniu w wodzie. Czyszczenie intensywne: w razie silnych zanieczyszczeń dodać w proporcji maks. 1 : 10 (100 ml PR 91 na 1 l wody). Do czyszczenia powłok z lakierem HYDRO lub w razie niewielkich zanieczyszczeń: dodać w proporcji 1 : 500 (20 ml PR 91 na 10 l wody).	Numer katalogowy: PR 91 Wielkość pojemnika: 1 l

Pflegeplan für industrielle Parkettoberflächen

	olejowany w odcieniu	olejowany	lakierowany
Czyszczenie	PROTECT-CLEANER PR 90		
Intensywne czyszczenie	INTENSIVE-CLEANER PR 91		
Odświeżenie	Olej do pielęgnacji OB 52542-0077	Olej do pielęgnacji OB 52542-0070	AQUA-REFRESHER OE 5670 AQUA-REFRESHER OE5670-0001, matowy

Pielęgnacja parkietu

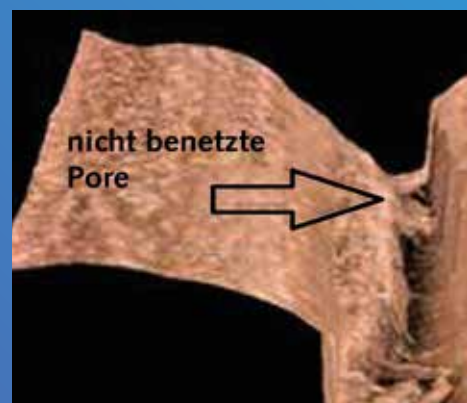
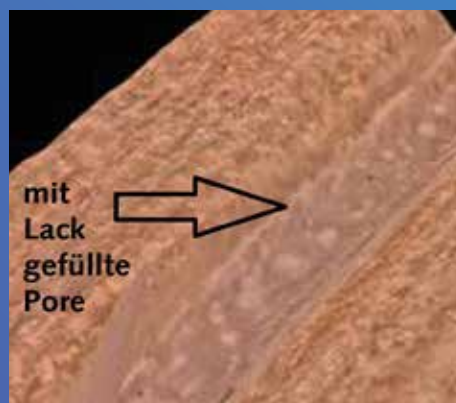
Produkt	Cechy produktu	Aplikacja	Wskazówki dotyczące zamawiania
Hesse Olej do pielęgnacji OB 52542-0070	• Odświeżenie olejowanych powierzchni parkietowych • Łatwa obróbka • Bardzo wydajny materiał • Zapewnia długą żywotność podłogi	Za pomocą tego oleju do pielęgnacji można odświeżyć olejowane parkiety i zapewnić im odnowiony wygląd. Jednocześnie zachowuje się wartość parkietu i wydłuża się jego okres użytkowania.	Numer katalogowy: OB 52542-0070 Wielkość pojemnika: 1 l
Hesse Olej do pielęgnacji OB 52542-0077, biały	• Do parkietów olejowanych w odcieniu białym • Do zachowania wartości powierzchni • Łatwa obróbka	Olej do pielęgnacji biały idealnie nadaje się do zachowania wartości jasnych, olejowanych podłóg parkietowych. Prosta obróbka przekona profesjonalnych wykonawców parkietów i zapewni satysfakcję klientom końcowym.	Numer katalogowy: 52542-0070 Wielkość pojemnika: 1 l
Hesse AQUA REFRESHER OE 5670	• Wodorozcieńczalny środek do pielęgnacji parkietu • Przyjazny dla środowiska • Wydajny materiał	To przyjazny dla środowiska środek pielęgnacyjny do silnie obciążanych powierzchni, które zostały wykonane za pomocą lakierów 2K HYDRO, olejów UV, lakierów UV i oksy-reaktywnych systemów olejowych z asortymentu produktów Hesse do parkietów. Powierzchnię można odświeżyć poprzez użycie środka Hesse AQUA-REFRESHER. Porysowane i matowe powierzchnie odzyskują dobry wygląd a dalsze zużycie zostaje opóźnione.	Numer katalogowy: OE 5670 Wielkość pojemnika: 1 l
Hesse AQUA REFRESHER OE 5670-0001, matowy	• Wodorozcieńczalny • Do matowych powierzchni parkietów • Opóźnia zużycie powierzchni	Jako bardzo matowy środek do pielęgnacji odświeża powierzchnie parkietów. Jednocześnie również po pielęgnacji podłoga zachowuje swój matowy wygląd. Odpowiedni do gotowych powierzchni parkietów pokrytych lakierami UV i olejami oksy-reaktywnymi.	Numer katalogowy: OE 5670-0001 Wielkość pojemnika: 1 l

PoreGuard

- Lakierowanie także porów,
a nie tylko powierzchni
- Estetyka powierzchni z otwartymi porami
- Elegancki rysunek porów, bez zgrubień
- Łatwe czyszczenie
- Umożliwia wytworzenie trwałych podłóg
- Do nowoczesnych linii powlekających
UV metodą walcowania



Podczas lakierowania szczotkowanego drewna walcami pojawia się znany problem: pory albo wyglądają nienaturalnie ze względu na częściowe wypełnienie, albo nie zostają całkowicie zwilżone podczas lakierowania z otwartymi porami. W pierwszym przypadku utracony zostaje pożądany naturalny rysunek porów. W drugim przypadku podczas użytkowania, np. jako parkiet, mogą wystąpić ciemne zanieczyszczenia porów, których nie da się usunąć zwykłymi środkami czyszczącymi.



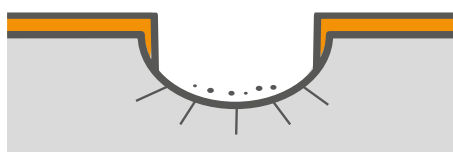


» POREGUARD – koniec problemów z zabrudzonymi porami w drewnie «

W ramach nowej, opatentowanej metody można przy użyciu tradycyjnych, lekko zmodyfikowanych instalacji z walcami i dostosowanego rozwiązania lakierniczego polakierować pory w taki sposób, aby również ścianki i dno porów zostały pokryte – dzięki temu staną się niewrażliwe na zanieczyszczenia.

Lakier zostanie wciśnięty w pory i częściowo, przez szczotkowanie, ponownie usunięty, co pozwoli przywrócić naturalnie wyglądającą optykę z otwartymi porami. Zdjęcia mikroskopowe potwierdziły, że ścianki porów są całkowicie pokrywane lakierem, tak aby wyeliminować możliwość ich odbarwienia przez zanieczyszczenia.

Ta metoda pozwala na stosowanie strukturyzowanych podłóg parkietowych również w intensywnie użytkowanych strefach.



bez POREGUARD



z POREGUARD

Zrównoważony parkiet

Zrównoważony parkiet dla klientów o wysokiej świadomości ekologicznej jest coraz ważniejszym elementem asortymentu. Aby móc efektywnie obsłużyć klientów zainteresowanych zrównoważonymi rozwiązaniami, przygotowaliśmy wyjątkowo łagodne dla środowiska lakiery i oleje. Charakteryzuje je wysoka zawartość surowców odnawialnych i receptura opracowana z myślą o zdrowych warunkach w obszarach mieszkalnych.



Wykonanie powłoki z użyciem surowców odnawialnych

- Powłoki z olejami schnącymi oksydacyjnie
- System olejowy oksy-reaktywny z naturalnymi olejami
- Lakiery UV ze środkami wiążącymi z surowców odnawialnych

Produkty dla zdrowego mieszkania



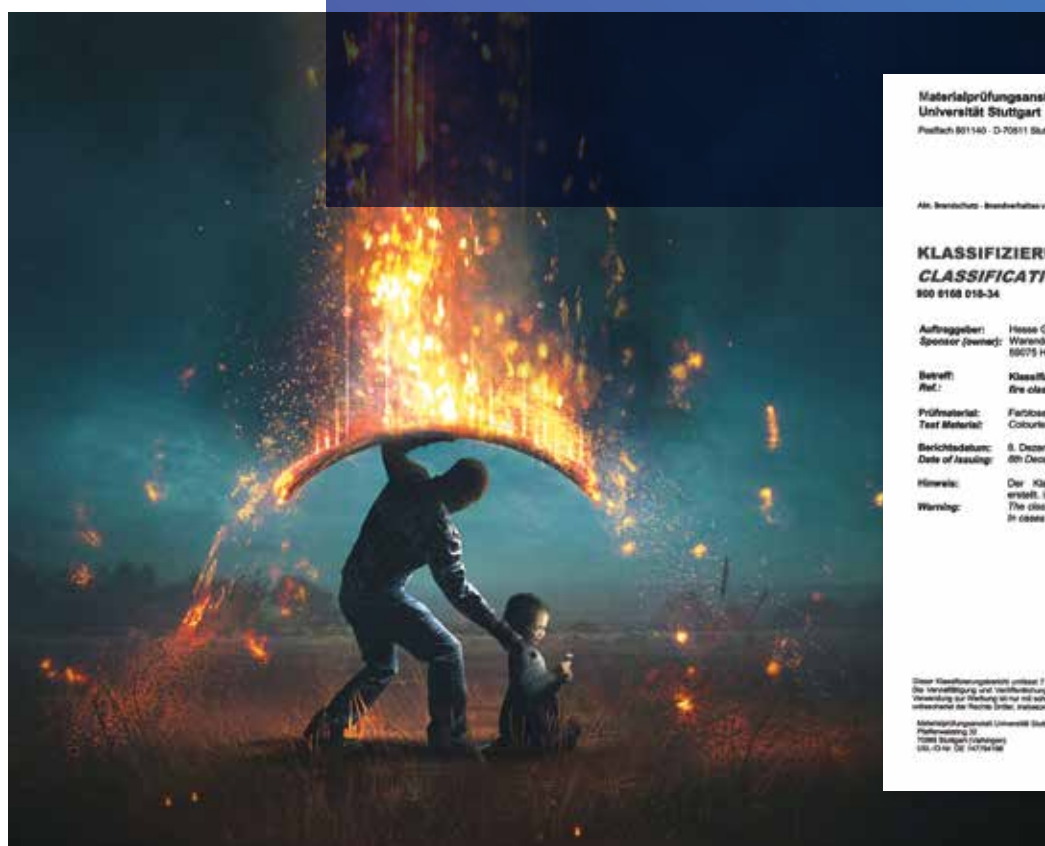
Wiele wyrobów budowlanych podlega obecnie przeprowadzanym przez ECO Institut kontrolom pod kątem emisji i zawartości szkodliwych substancji. Również nasza firma za jeden z priorytetów przyjęła bezpieczeństwo użytkowników. Dlatego oferujemy wiele produktów, za pomocą których można wytwarzać parkiety zgodnie z wymogami znaku jakości ECO.

Lakiery do parkietów do powłok trudnopalnych

- Klasyfikacja reakcji na ogień wg normy DIN EN 13501 Bfl-s1

- Zastosowane produkty:
 - Lakier podkładowy na walce HUW 8888
 - Lekka szpachlówka UG 7594
 - Podkład UG 7595
 - Lakier Diamant UU 75874

» Szczególnie w segmencie wyposażenia wnętrz często poszukiwane są powłoki trudnopalne. Firma Hesse przygotowała w tym celu specjalne produkty, za pomocą których można wytworzyć trudnopalne podłogi wg normy EN 13501.«



Materialprüfungsanstalt
Universität Stuttgart
Postfach 801140 · D-70511 Stuttgart

MPA Materialprüfungsanstalt
Universität Stuttgart

Abt. Brandschutz - Brandverhalten von Bauteilen / Reaktion zu Feuer

**KLASSIFIZIERUNGSBERICHT
CLASSIFICATION REPORT**
800 8168 018-34

Auftraggeber: Hesse GmbH & Co. KG
Sponsor (owner): Warendorfer Straße 21
80075 Hannen

Betreff: Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN EN 13501-1
Re classification acc. to EN 13501-1

Prüfmateriel: Farbloses UV-Mehrschicht-Parkettlacksystem
Test Material: Colorless UV multilayer parquet varnish system

Berichtsdatum: 8. Dezember 2018
Date of Issuing: 8th December 2018

Hinweis: Der Klassifizierungsbericht wurde zweisprachig (deutsch/ englisch) erstellt. In Zweifelsfällen ist der deutsche Wortlaut maßgeblich.
Warning: The classification report is issued bilingual (German and English). In case of doubt, the German wording is valid.

Dieser Klassifizierungsbericht umfasst 1 Textblatt und 1 Beilage. Textblatt und Beilage sind mit unserem Zertifikat versehen. Die Herstellung und Veröffentlichung des Klassifizierungsberichts, soweit es nicht in gesetzlich vorgeschriebenem Maße, ist nur mit schriftlicher Genehmigung der MPA Universität Stuttgart zulässig. Der Klassifizierungsbericht wird elektronisch als PDF-Datei, elektronisches amtliches Schriftstück, erstellt. Gemeintet und Eingelegt in Stuttgart.

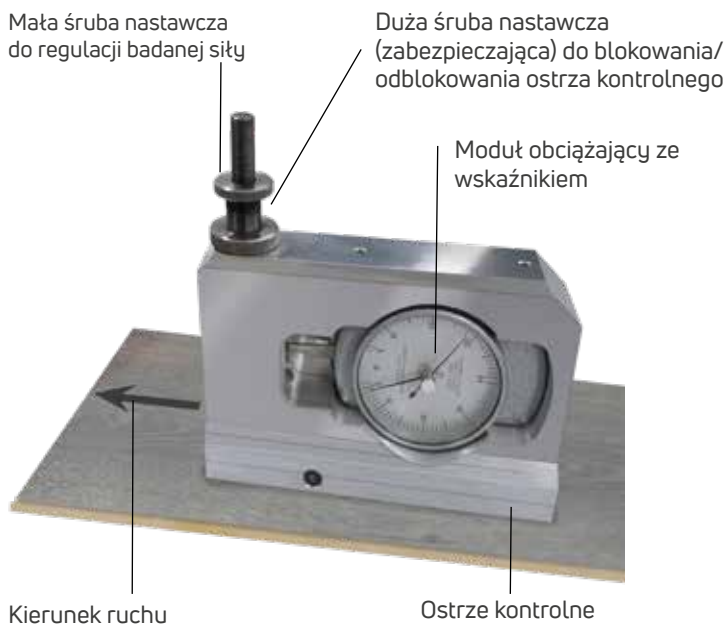
Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart
Postfach 801140 · D-70511 Stuttgart
Telefon (0711) 808-0
Telefax (0711) 808-4000
Internet: www.mpa.uni-stuttgart.de

Stützpunkt Stuttgart / LBRM
Kontakt: T 0711 808-887 B 0711 808-881 81
E-Mail: DEPT 808-0@mpa.uni-stuttgart.de
BIC: SWFT3333

8008168 018-34

Badania parkietów

Przyrząd do badania odporności na zadrapania, model „Hamberger Hobel”



Podczas opracowywania naszych lakierów do parkietów bardzo ważna jest przydatność użytkowa warstwy lakieru. Dlatego w laboratorium Hesse przeprowadzamy liczne badania wytrzymałościowe.



Siatka nacięć (wg DIN EN ISO 2409): badanie przyczepności



Mikrozadrapania wg EN 16094 dla zastosowań: posadzki z okładzin i paneli podłogowych, laminaty wysokociśnieniowe, wysokopółtyskowe lub polerowane powierzchnie



Test „Taber”: określenie odporności na ścieranie wg różnych norm

Wyłączenie odpowiedzialności

Nasze informacje techniczne są na bieżąco aktualizowane pod kątem stanu wiedzy technicznej i przepisów prawa. Zawsze aktualną wersję można zobaczyć w Internecie na stronie www.hesse-lignal.de lub prosimy skonsultować się z Państwa opiekunem klienta. Dane te mają charakter doradczy, opierają się na dobrej wierze i starannych badaniach według zasad techniki. Informacje te nie mają charakteru prawnie wiążącego. Oprócz tego zachęcamy do zapoznania się z naszymi warunkami handlowymi. Karta charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 zostanie udostępniona.

Stan: 07.2026



Hesse Lignal
inspiring you

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

