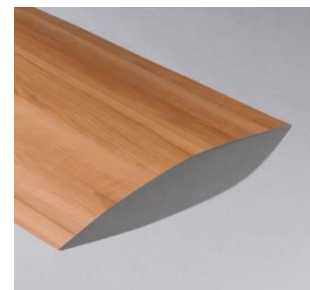


## DANE TECHNICZNE

### Instrukcja czyszczenia i pielęgnacji laminatów EGGER



## Czyszczenie

Z uwagi na swoją odporną, higieniczną i zwartą powierzchnię laminaty firmy EGGER nie wymagają żadnych szczególnych form konserwacji. Powierzchnie laminowane składają się z papieru impregnowanego żywicą melaminową i zasadniczo są bardzo łatwe w czyszczeniu. Dotyczy to również powierzchni ze strukturą.

Zbędne jest zastosowanie środków pielęgnacji. Środki do polerowania i czyszczenia zawierające wosk nie powinny być stosowane, ponieważ mają tendencję do zapychania struktury laminatów i tworzenia wiążącej brud warstwy. Powierzchnie laminatów EGGER powinny być regularnie czyszczone. W przypadku konieczności specjalnego czyszczenia, należy zastosować łagodne środki do pielęgnacji. Przy czym trzeba zwrócić uwagę, aby nie zawierały substancji ścierających, które mogłyby spowodować zmianę stopnia połysku lub zarysowania powierzchni. W zależności od rodzaju zabrudzenia, począwszy od lekkich i świeżych aż po silne i uporczywe pozostawione przez różne substancje, niezwykle istotny jest dobór odpowiedniej metody czyszczenia. Ze względu na różnorodność możliwości prosimy zapoznać się z tabelą (patrz strony 2 i 3). W tabeli przedstawiono wskazówki i przykłady ilustrujące konkretne problemy związane z zabrudzeniami. Oczywiście najłagodniejsza metoda powinna być zastosowana w pierwszej kolejności.

## Użytkowanie

Zasadniczo wszelkie zabrudzenia czy rozlane substancje, jak herbata, kawa, wino itp., powinny zostać niezwłocznie wytarte, gdyż po wyschnięciu są trudne do usunięcia. → **Podczas codziennego użytku należy wziąć pod uwagę następujące wskazówki:**



Zapalony papieros umieszczony na powierzchni laminatu spowoduje jej uszkodzenie. **Należy zawsze używać popielniczki.**



Powierzchni laminowanej nie należy wykorzystywać jako materiału podkładowego do krojenia, ponieważ cięcie nożem pozostawia ślady, nawet na powierzchniach o bardzo dużej wytrzymałości. **Należy zawsze używać deski do krojenia.**



Należy unikać odstawiania gorących naczyń kuchennych takich jak garnki i patelnie, bezpośrednio z płyt grzewczych lub piekarników na powierzchnię laminatu, ponieważ może to prowadzić do zmatowienia lub uszkodzenia powierzchni. **Należy zawsze używać podstawek odpornych na działanie wysokich temperatur.**



**Należy bezzwłocznie wycierać rozlane płyny, szczególnie wokół wykrojów i połączeń** ponieważ dłuższe działanie niektórych substancji może prowadzić do zmatowienia powierzchni laminatu.

Powyższe zalecenia dotyczą w szczególności laminatów matowych i wykończonych w połysku. Mają one swój wyjątkowy wygląd, ale są bardziej narażone na zużycie i uszkodzenia. Generalnie laminaty EGGER spełniają wysoki standard jakości EGGER oraz obowiązujące normy i procedury zakładowe. Laminaty EGGER kontrolowane są zgodnie z normą EN 438-2:2005 pod kątem spełnienia wszystkich zdefiniowanych wymagań jakościowych.

Jakość laminatów dostosowana jest do ich konkretnych zastosowań i spełnia określone dla nich wymagania. Właściwości oraz obszary zastosowania, wymogi jakościowe oraz dane techniczne, a także oferowane formaty znajdują Państwo w dedykowanych kartach technicznych.

→ **Uwaga! Podczas użytkowania należy regularnie czyścić powierzchnie laminatów EGGER! Srodki pielęgnacyjne nie są konieczne!** Nie stosować środków ściernych (proszków do czyszczenia, czyścików ze stali), preparatów do polerowania, wosków, środków do pielęgnacji mebli czy substancji wybielających. Nie stosować środków czyszczących zawierających silne kwasy lub kwaśne sole, np. odkamieniaczy na bazie kwasu mrówkowego i sulfaminowego, środków do czyszczenia rur, kwasu solnego, środków do czyszczenia srebra lub piekarników. **Czyszczenie rozpuszczalnikami: stosować się do przepisów bezpieczeństwa! Otworzyć okno! Unikać otwartego ognia!**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Źródło (przykłady) →</b>  <b>Stopień zabrudzenia ↓</b>	Kurz, brud, mieszanek kurzu i brudu, otówek, kreda	Resztki kredy, zwapnienia (po wodzie), rdza	Kawa, herbata, soki owocowe, roztwory cukru	Tłuszcz, olej, odciski palców, flamastry, ślady po markerze, długopis, ślady po nikotynie, (osmolenia), smugi (plamy) po gumie	Pozostałości wosku (świece, środki antyadhezyjne do pras), kreda świecowa	Pomadka, pasta do butów, pasta do podłogi, politura woskowa, uniwersalny sztyft	Zabrudzenia bakteryjne (resztki mydła, nabłonek skóry, drobnoustroje chorobotwórcze, krew, mocz, wymiociny)	Zmiany odcienia, które wystąpiły po zastosowaniu rozpuszczalników (smugi)	Farby rozpuszczalne w wodzie, bejce, farby dyspersyjne, kleje rozpuszczalne w wodzie, emulsje dyspersyjne (PVAc)	Lakiery zawierające rozpuszczalniki, farby i kleje (resztki lakieru, lakiery w sprayu, farby w sprayu, tusz do pieczętek)	Dwuskładnikowe lakiery i kleje, syntetyczne żywice (np. żywice poliuretanowe)	Silikony, uszczelniacze, preparaty do pielęgnacji mebli	
Zabrudzenia lekkie, świeże	Ręczniki papierowe; miękkie, czyste ściereczki (suche lub wilgotne), gąbka itp. → W przypadku czyszczenia na mokro należy wytrzeć powierzchnię chłonnymi ręcznikami papierowymi.									Rozpuszczalniki organiczne	<b>Natychmiast usunąć</b> woda (lub organiczne rozpuszczalniki)	Usunąć na sucho; preparaty do usuwania silikonu	
									<b>Ważne:</b> Smugi powstają generalnie w wyniku czyszczenia przy pomocy organicznych rozpuszczalników, przy zastosowaniu zimnej wody i wielokrotnie używanych ręczników czy szmat. W celu uniknięcia smug i zmiany odcienia zaleca się czyszczenie gorącą wodą oraz wytarcie do sucha papierowymi ręcznikami.				
Zabrudzenia zwykłe, dłuższy czas działania	Czysta gorąca woda, czyste ściereczki lub ręczniki, miękka gąbka lub miękka szczoteczka (np. nylonowa). Popularne środki czystości bez substancji ściernych, również proszek do prania (zwłaszcza do prania białego), mydło w płynie lub w kostce. → Zastosować spienione środki czystości, w zależności od stopnia zabrudzenia wydłużyć czas działania, następnie umyć czystą wodą lub płynem do szyb, w razie potrzeby powtórzyć. → Dokładnie usunąć resztki środków czystości, aby uniknąć zmiany odcienia. Wysuszyć powierzchnię chłonnymi, czystymi ściereczkami (najlepiej papierowymi ręcznikami). Należy często zmieniać ściereczki.									Rozpuszczalniki organiczne, np. aceton, spirytus, benzyna ekstrakcyjna	<b>Usunięcie możliwe jedynie przed utwardzeniem;</b> z tego względu zaraz bezpośrednio po kontakcie należy usunąć przy użyciu wody lub rozpuszczalników w organicznych.	Preparaty do usuwania silikonu	
				Rozpuszczalniki organiczne np. aceton, alkohole, benzyna ekstrakcyjna i zmywacz do paznokci			Dodatkowe działania przy użyciu		Woda lub rozpuszczalniki organiczne	Przy seryjnej obróbce z użyciem klejów i lakierów zaleca się konsultacje z producentem w celu			

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<p><b>Źródło (przykłady) →</b></p> <p><b>Stopień zabrudzenia ↓</b></p>	Kurz, brud, mieszanka kurzu i brudu, ołówki, kreda	Resztki kredy, zwapnienia (po wodzie), rdza	Kawa, herbata, soki owocowe, roztwory cukru	Tłuszcz, olej, odciski palców, flamastry, ślady po markerze, długopis, ślady po nikotynie, (osmolenia), smugi (plamy) po gumie	Pozostałości wosku (świece, środki antyadhezyjne do pras), kreda świecowa	Pomadka, pasta do butów, pasta do podłogi, politura woskowa, uniwersalny sztyft	Zabrudzenia bakteryjne (resztki mydła, nabłonek skóry, drobnoustroje chorobotwórcze, krew, mocznik, wymiociny)	Zmiany odcienia, które wystąpiły po zastosowaniu rozpuszczalników (smugi)	Farby rozpuszczalne w wodzie, bejce, farby dyspersyjne, kleje rozpuszczalne w wodzie, emulsje dyspersyjne (PVAc)	Lakiery zawierające rozpuszczalniki, farby i kleje (resztki lakieru, lakiery w sprayu, tusz do pieczętek)	Dwuskładnikowe lakiery i kleje, syntetyczne żywice (np. żywice poliuretanowe)	Silikony, uszczelniacze, preparaty do pielęgnacji mebli
					Resztki parafiny i wosku usunąć mechanicznie. Nie używać skrobaków – użyć plastikowych lub drewnianych szpatulek. Ostrożnie: należy unikać zadrapań, zastosować plastikową krawędź lub drewnianą szpachelkę. Pozostałości odprasować przy użyciu papieru.		środków do dezynfekcji Dezynfekcja według wskazówek na produkcie			ustalenia najlepszych preparatów do usuwania ewentualnych zabrudzeń spowodowanych obróbką.		
Zabrudzenia silne, uporczywe; stare plamy		Przez noc pozostawić środek piorący lub mieszankę przygotowaną z proszku do prania i wody. Płyny czyszczące z drobną kredą polerującą. → Delikatne środki wybielające, ale z zachowaniem dużej ostrożności. <b>Uwaga:</b> Mleczko czyszczące w płynie z kredą polerującą jak również środki wybielające stosować wyłącznie sporadycznie. Ostrożnie przy wysokim połysku!							Rozmiękczyć wodą lub rozpuszczalnikami organicznymi, następnie delikatnie usunąć.		Nie do usunięcia! Generalnie nie da się usunąć utwardzonych resztek kleju kondensacyjnego oraz żywic reakcyjnych.	
	W przypadku silnych i trwałych zwapnień ew. również środki pielęgnacyjne zawierające kwasy (np.									Resztki farb można usunąć mechanicznie po ich wyschnięciu.		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Źródło (przykłady) →</b>	Kurz, brud, mieszanek kurzu i brudu	Resztki kredy, zwapnienia (po wodzie), rdza	Kawa, herbata, soki owocowe, roztwory cukru	Tłuszcz, olej, odciski palców, flamastry, ślady po markerze, długopis, ślady po nikotynie, (osmolenia), smugi (plamy) po gumie	Pozostałości wosku (świece, środki antyadhezyjne do pras), kreda świecowa	Pomadka, pasta do butów, pasta do podłogi, politura woskowa, uniwersalny sztyft	Zabrudzenia bakteryjne (resztki mydła, nabłonek skóry, drobnoustroje chorobotwórcze, krew, mocznik, wymiociny)	Zmiany odcienia, które wystąpiły po zastosowaniu rozpuszczalników (smugi)	Farby rozpuszczalne w wodzie, bejce, farby dyspersyjne, kleje rozpuszczalne w wodzie, emulsje dyspersyjne (PVAc)	Lakiery zawierające rozpuszczalniki, farby i kleje (resztki lakieru, lakiery w sprayu, farby w sprayu, tusz do pieczętek)	Dwuskładnikowe lakiery i kleje, syntetyczne żywice (np. żywice poliuretanowe)	Silikony, uszczelniacze, preparaty do pielęgnacji mebli
<b>Stopień zabrudzenia ↓</b>		10% roztwory octu lub kwasu cytrynowego).										

Dane techniczne zostały sporządzone zgodnie z aktualną wiedzą. Podane informacje są oparte na doświadczeniach praktycznych, jak również badaniach w własnych laboratoriach i odzwierciedlają one obecny stan wiedzy. Dokumentacja jest przeznaczona jedynie do celów informacyjnych i nie stanowi ona gwarancji właściwości produktu ani jego dostosowania do odpowiednich zastosowań. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, błędy dotyczące norm ani błędy drukarskie. Ponadto zmiany techniczne mogą wynikać z dalszego rozwoju, jak również ze zmian w normach i dokumentach pochodzących od organów statutowych. Zawartość danych technicznych nie może służyć jako instrukcja użytkownika lub jako dokument prawnie wiążący. O ile nie poczyniono odmiennych ustaleń, za obowiązujące uznaje się nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.