

Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848



jedwabisty połysk, wodorozcieńczalna, o łagodnym zapachu, dyfuzyjna, do wnętrza



System barw
Basecode

Zakres zastosowania

Do stosowania jako kolorowa ochrona mineralnych powierzchni w pomieszczeniach o lekkim i średnim natężeniu użytkowania, np. w magazynach, piwnicach, chłodniach, pomieszczeniach handlowych, prywatnych garażach pojedynczych i podwójnych (nie w garażach parkingowych i wielopoziomowych) oraz na podłogach przemysłowych. Do stosowania na nieuszkodzonych podłożach mineralnych, takich jak np. jastrych cementowy (CT), beton (C), tynk ścienny (MG PII, PIII), nieuszkodzone powłoki z żywicy epoksydowej itp. W systemie nakładania warstw również do stosowania wraz z Floortec 2K-Aqua-Basis 809 na jastrychu na bazie siarczanu wapnia (CA - anhydryt). Ponadto do stosowania jako kolorowa powłoka ochronna na Floortec 2K-Aqua-Dickschicht 810.

Właściwości

- wodorozcieńczalna
- o łagodnym zapachu
- bez rozpuszczalników
- wysoka odporność na obciążenia mechaniczne
- odporna na rozcieńczony ług, łagodne kwasy, oleje, benzynę, wodę, wodne roztwory solne (np. roztwór soli drogowej) i wiele innych substancji zgodnie z atestem
- paroprzepuszczalność
- dobra przyczepność i właściwości kryjące
- bardzo łatwe czyszczenie
- łatwa aplikacja
- kompatybilna z Floortec Dekochips 843
- odporna na obciążenie kółkami krzeseł
- poddana kontroli zgodnie z wymogami schematu AgBB (niemieckiej komisji zajmującej się oceną wpływu substancji budowlanych na zdrowie) i zgodnie z atestem przeznaczona do pośredniego kontaktu z żywnością
- po dodaniu Floortec Safe-Step 841 w systemie zatwierdzona jako powłoka antypoślizgowa klasy R10 zgodnie z atestami oraz współczynnik tarcia zgodnie z DIN 51131 $\mu\text{NM} \geq 0,55$ (zastosowanie bez ograniczeń) zgodnie ze sprawozdaniem z badania jak również do stosowania na mokrych powierzchniach po których chodzi się boso, antypoślizgowość grupy A

Opis produktu

Kolory standardowe	Scala Nazwa 03.03.2018 RAL 7030 ultramarinblau 90.03.18 RAL 7032 kieselgrau System barwienia Brillux umożliwia uzyskanie wielu innych kolorów. Dodatkowa opcja kolorystyczna w połączeniu z Floortec Dekochips 843.
Stopień połysku	jedwabisty połysk
Produkt bazowy	wodorocieńczalna dwuskładnikowa żywica epoksydowa
Gęstość	ok. 1,4 g/cm ³
Obciążenie kółkami krzesel zgodnie z EN 425	do powierzchni narażonych na obciążenie kółkami krzesel zgodnie z normą DIN EN 12529, typ W (miękkie)
Opakowania	Standard: 3 kg, 10 kg System barwienia: 3 kg, 10 kg (utwardzacz w oddzielnych opakowaniach)

Stosowanie

Czas dojrzewania	Aby w systemie barwienia Brillux zapewnić jak najlepszą precyzję koloru, należy zabarwiony materiał odstawić przed rozpoczęciem obróbki na jeden dzień.
Proporcje mieszania	6 części wagowych Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 na 1 część wagową Floortec Epoxi-Härter 849 (4:5:1 części objętościowych dla podanych kolorów standardowych).
Mieszanie	Przed dodaniem utwardzacza dokładnie wymieszać substancję podstawową do uzyskania jednolitej masy. Na krótko przed przystąpieniem do aplikacji wymieszać materiał podstawowy i utwardzacz w podanych proporcjach. Całkowicie opróżnić pojemnik z utwardzaczem. Dokładnie wymieszać ze sobą składniki do momentu powstania jednolitej masy bez smug. Zapobiegać wmieszaniu w masę powietrza. W tym celu zalecamy zastosowanie urządzenia mieszającego o niskich obrotach (maks. 400 obr./min) wyposażonego w specjalistyczny mieszalnik 2K. Następnie przelać masę do innego pojemnika i jeszcze raz dokładnie wymieszać. Nie mieszać świeżo wymieszanego materiału z resztkami materiału. Koniecznie przestrzegać ograniczonego czasu na aplikację (czasu zastosowania). Dodatki w postaci Floortec Safe-Step 841 domieszać po wymieszaniu komponentów.
Czas wstępnej reakcji	Po pierwszym wymieszaniu odstawić na min. 10 minut w celu uzyskania wstępnej reakcji.
Rozcieńczanie	W razie potrzeby rozcieńczyć wodą. Z zasady rozcieńczać po wymieszaniu składników. W zależności od właściwości chłonnych podłoża rozcieńczać podkład do ok. 10 %, warstwy pośrednie i końcowe do 5 %.

Opcjonalny dodatek do wersji antypoślizgowej	<p>W celu zwiększenia właściwości antypoślizgowych po wymieszaniu Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 dodać ok. 3% wagi Floortec Safe-Step 841 i dokładnie wymieszać.</p> <p>Proporcje dla 3 kg + utwardzacz: 3,5 nakrętki Floortec Safe-Step 841 (co odpowiada ok. 105 g).</p> <p>Proporcje dla 10 kg + utwardzacz: 12 nakrętki Floortec Safe-Step 841 (co odpowiada ok. 350 g).</p> <p>Nakrętki opakowania można użyć jako miarki. Napełnić nakrętkę do dolnej krawędzi ząbkowania. Ważne: W nakrętce musi być umieszczona biała podkładka uszczelniająca. Przestrzegać podanych wartości. Po przerwach w pracy dokładnie wymieszać materiał.</p>
Dekoracyjne efekty z wykorzystaniem płatków ozdobnych (opcjonalnie)	<p>Jako alternatywną powłokę można dodatkowo w świeżej warstwie nawierzchniowej zastosować Floortec Dekochips 843. Na powierzchni te należy dodatkowo nałożyć powłokę ochronną Floortec 2K-Purolid T 876, jedwabisty mat lub Floortec 2K-Purolid T 877, jedwabisty połysk. Zastosowanie Floortec Dekochips 843 z przezroczystą powłoką ochronną jest możliwe wyłącznie w przypadku gładkich powłok ochronnych bez Floortec Safe-Step 841. Podczas realizacji prac z wykorzystaniem płatków ozdobnych i powłoki ochronnej przestrzegać wskazówki „Powierzchnie pokryte bezbarwną powłoką ochronną” oraz informacji zawartych w kartach praktycznego stosowania bezbarwnej powłoki ochronnej.</p>
Barwienie	Nie barwić.
Kompatybilność	Do mieszania wyłącznie z materiałami wyszczególnionymi w niniejszej karcie praktycznego stosowania.
Aplikacja	<p>Wymieszaną podłogową powłokę ochronną przelać nakładac równomiernie pędzlem z długim włosiem i wałkiem do farby z mikrofibry 1221. Zalecamy wykorzystanie kratki malarskiej z tworzywa sztucznego 1484. Koniecznie unikać powstawania kałuż. Naroża i trudno dostępne miejsca, na które nie da się zaaplikować materiału wałkiem do farby z mikrofibry 1221, pomalować wstępnie płaskim pędzlem, a następnie natychmiast poddać obróbce wałkiem, aby zapobiec powstawaniu smug. Aby zapewnić pomyślną aplikację, zalecamy przed przystąpieniem do prac ustalić liczbę pracowników na daną powierzchnię. W celu uzyskania powłoki antypoślizgowej R10 wykonać warstwę nawierzchniową z wykorzystaniem Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 z dodatkiem Floortec Safe-Step 841. Wymieszany materiał regularnie poddawać dokładnemu mieszaniu również podczas aplikacji, aby zapewnić równomierne rozprowadzenie Floortec Safe-Step 841. Podczas aplikacji nie dotykać (nie dociskać) wałkiem dna pojemnika. W przypadku intensywnych odcieni kolorystycznych zalecamy dodatkowe zastosowanie powłoki ochronnej Floortec 2K-Purolid T 876, jedwabisty mat lub Floortec 2K-Purolid T 877, jedwabisty połysk. Przestrzegać danych w punkcie „Wskazówki”.</p>
Czas zastosowania (w temp. +20 °C)	Ok. 90 minut. Po upływie czasu zastosowania nie rozcieńczać materiału i nie poddawać go dalszej obróbce. Wraz ze wzrostem temperatury czas zastosowania ulega skróceniu.
Wydajność	Ok. 200 do maks. 250 g/m ² na jedną warstwę. Unikać nakładania zbyt grubych warstw (większe zużycie). Dokładne wartości zużycia można ustalić, wykonując próbkę na danym obiekcie. W celu uzyskania zatwierdzonego antypoślizgowego systemu warstw należy przestrzegać danych dot. zużycia przypisanych poszczególnym atestom.

Stosowanie

- Temperatura aplikacji** Aplikować w temperaturze powietrza i materiału między +10 °C a maks. +30°C. Przestrzegać temperatury punktu rosy. Aplikować w temperaturze wyższej od punktu rosy o co najmniej 3°C. Względna wilgotność powietrza nie może przekraczać 80 %.
- Czyszczenie narzędzi** Czyścić wodą i zwiłżaczem natychmiast po użyciu.

Schnięcie (+20°C, wilg. wzgl. 65%)

Czas oczekiwania między poszczególnymi etapami pracy wynosi przynajmniej 12 godzin. Aby uzyskać dobrą przyczepność bez konieczności szlifowania, powierzchnię należy poddać dalszej obróbce w ciągu 48 godzin. Powierzchnia jest odporna na obciążenia po upływie ok. 7 dni. Warstwę ochronną w postaci Floortec 2K-Purolid T 876, jedwabisty mat lub Floortec 2K-Purolid T 877, jedwabisty połysk nakładać najwcześniej po upływie 12 godzin, ale przed upływem 36 godzin.

W przypadku niższych temperatur i/lub wyższej wilgotności powietrza należy uwzględnić dłuższy czas schnięcia. Podczas fazy schnięcia i utwardzania zapewnić dobry przewiew i odprowadzanie powietrza. W celu przyspieszenia schnięcia można zastosować Trockengebläse TG1 1800.

Przechowywanie

W chłodnym i suchym miejscu; chronić przed mrozem. Szczelnie zamykać napoczęte opakowania.

Deklaracja

- Kod produktu** RE20
Przestrzegać danych zawartych w aktualnej karcie charakterystyki.

Wstępne przygotowanie podłoża

Podłoże musi być zwarte, suche, czyste, mieć dobrą przyczepność i nośność, stabilny kształt oraz być wolne od substancji antyadhezyjnych lub innych powłok osłabiających przyczepność. Z zasady podłoże musi spełniać normy budowlane. Minimalna wytrzymałość na rozciąganie musi wynosić 1,5 N/mm². W zależności od natężenia użytkowania może być wymagana minimalna twardość podłoża. W przypadku lekkiego stopnia użytkowania, np. zwykłego obciążenia ruchem pieszych lub niewielkim ruchem lekkich pojazdów o miękkim ogumieniu wymagana jest klasa twardości min. CT-C30, C20/25 lub CA-C30. W przypadku średniego natężenia użytkowania, np. umiarkowanego ruchu pieszych oraz ruchu pojazdów osobowych wymagana jest klasa twardości min. CT-C40, C30/37 lub CA-C40. Podłoże musi być chronione przed wznoszącą się wilgocią. Resztkowa wilgotność podłoża nie może przekraczać 4 CM% w przypadku betonu i wylewki cementowej, a w przypadku jastrychu na bazie siarczanu wapnia (jastrych anhydrytowy) 0,5 CM%. Gładkie powierzchnie, np. wygładzone przy pomocy stalowej kielni, należy poddać szorstkowaniu w celu zwiększenia przyczepności. Wylewki na bazie siarczanu wapnia oszlifować mechanicznie (grubość ziarna 16) i odkurzyć. Przestrzegać instrukcji nr 7/1990 wydanej przez Ogólnoniemiecki Związek Jastrychów i Okładzin (BEB). Ewentualne zabrudzenia, np. oleje, tłuszcze, gumę oponową itp. oraz warstwy nienośne, np. powłoki jednoskładnikowe oraz nienośne powłoki dwuskładnikowe, należy usunąć odpowiednią dla danego obiektu metodą, np. zmyć, wyfrezować, wyczyścić strumieniowo niepylącymi kulkami szklanymi. Nieuszkodzone, sztywne i trwałe powłoki dwuskładnikowe należy wyczyścić i oszlifować lub zmatowić strumieniowo. W systemie nakładania warstw z zastosowaniem szpachli wypełniających rysy, puste przestrzenie i nierówności, należy usunąć powłoki ze wszystkich powierzchni, a następnie poddać je strumieniowej obróbce kulkami szklanymi. Mniejsze ubytki i szkody w powierzchniach mineralnych zaszpachlować 2K-Epoxi-Siegel 848 oraz Floortec Quarzsand 1526 wymieszanymi do konsystencji umożliwiającej dobrą przyczepność do podłoża. Większe ubytki (głębokość > 5 mm) wypełnić na równo z powierzchnią za pomocą jednej z zapraw naprawczych w systemie ochrony betonu Brillux. Patrz także przepisy VOB (niem. znormalizowane warunki zlecenia i wykonywania robót budowlanych) część C, DIN 18363, ust. 3.

System standardowy Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848

Podłoża	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia	Warstwa nawierzchniowa
niepowlekane powierzchnie podłogowe wewnątrz, o zwykłej chłonności, np. beton i wylewki	Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848, po rozcieńczeniu do 10 %, lub Floortec 2K-Aqua-Basis 809, po rozcieńczeniu wodą 1:1	Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848	Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 ¹⁾
niepowlekane powierzchnie podłogowe wewnątrz, o dużej chłonności	Floortec 2K-Aqua-Basis 809, po rozcieńczeniu wodą 1:1		
jastrych na bazie siarczynu wapnia (anhydryt), wewnątrz	Floortec 2K-Aqua-Basis 809, po rozcieńczeniu wodą 1:1		Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 z 3% wagi Floortec Safe-Step 841 ²⁾ Wydajność: ok. 130-150 g/m ²
nieuszkodzone, sztywne powłoki dwuskładnikowe, wewnątrz	w razie potrzeby na surowe miejsca stosować Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848, po rozcieńczeniu wodą do 10%		
powierzchnie podłogowe, z których została usunięta farba, wewnątrz	2K-Aqua Epoxi-Primer 2373		

¹⁾ Jako alternatywną powłokę dekoracyjną można dodatkowo w świeżej warstwie nawierzchniowej zastosować Floortec Dekochips 843 z przezroczystą powłoką ochronną.

W celu zwiększenia czystości i trwałości powierzchni w przypadku stosowania bardzo jasnych lub intensywnych kolorów w ramach Systemu barwienia Brillux, zaleca się nałożenie dwuskładnikowej powłoki ochronnej PUR.

²⁾ W systemie antypoślizgowa R 10 lub współczynnik tarcia zgodnie z DIN 51131 i BGI/GUV-I 8687 $\mu\text{NM} > 0,70$ (zastosowanie bez ograniczeń) jak również do stosowania na mokrych powierzchniach po których chodzi się boso, antypoślizgowość grupy A, zgodnie z instrukcją montażu wg poszczególnych atestów.

Systemowy przebieg prac dla Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 ze szpachlowaniem rys, pustych przestrzeni i nierówności

Podłoża	Warstwa gruntująca	Szpachlowanie ¹⁾	Warstwa pośrednia	Warstwa nawierzchniowa
niepowlekane powierzchnie podłogowe wewnątrz, o zwykłej chłonności, np. beton i wylewki	Floortec 2K-Aqua-Basis 809, po rozcieńczeniu wodą 1:1	Szpachla wypełniająca rysy, puste przestrzenie i nierówności z Floortec 2K-Aqua-Basis 809, 1:1 z Floortec Quarzsand 1526	Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848	Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 ²⁾
niepowlekane powierzchnie podłogowe wewnątrz, o dużej chłonności	Floortec 2K-Aqua-Basis 809, po rozcieńczeniu wodą 1:2			Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 z 3% wagi Floortec Safe-Step 841 ³⁾
jastrych na bazie siarczanu wapnia (anhydryt), wewnątrz	Floortec 2K-Aqua-Basis 809, po rozcieńczeniu wodą 1:1			Wydajność: ok. 130-150 g/m ²

- ¹⁾ Nie piaskować zaszpachlowanych powierzchni. Przestrzegać informacji podanych w karcie praktycznego stosowania Floortec 2K-Aqua-Basis 809.
- ²⁾ Jako alternatywną powłokę dekoracyjną można dodatkowo w świeżej warstwie nawierzchniowej zastosować Floortec Dekochips 843 z przezroczystą powłoką ochronną. W celu zwiększenia czystości i trwałości powierzchni w przypadku stosowania bardzo jasnych lub intensywnych kolorów w ramach Systemu barwienia Brillux, zaleca się nałożenie dwuskładnikowej powłoki ochronnej PUR.
- ³⁾ W systemie antypoślizgowa R 10 lub współczynnik tarcia zgodnie z DIN 51131 i BGI/GUV-I 8687 $\mu\text{NM} > 0,70$ (zastosowanie bez ograniczeń) jak również do stosowania na mokrych powierzchniach po których chodzi się boso, antypoślizgowość grupy A, zgodnie z instrukcją montażu wg poszczególnych atestów.

System Floortec 2K-Epoxi-Siegel ze szpachlowaniem dla powierzchni z obciążeniem ruchem pieszych ^{*)}, wewnątrz

Szpachlowanie ¹⁾	Warstwa gruntująca	Warstwa pośrednia	Warstwa nawierzchniowa
Powierzchnia zaszpachlowana i zeszlifowana na gładko za pomocą Fußboden-Nivelliermasse 3115 lub Fußboden-Nivelliermasse FX 3109.	Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848, rozcieńczony do 10%	Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848	Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 ²⁾
			Floortec 2K-Epoxi-Siegel 848 z 3% wagi Floortec Safe-Step 841 ³⁾ Wydajność: ok. 130-150 g/m ²

- ^{*)} Wyłącznie do powierzchni z ruchem pieszych, wewnątrz. Przestrzegać wskazówki „Wykończenie i użytkowanie zaszpachlowanych powierzchni z powłoką ochronną”.
- ¹⁾ Przed aplikacją powłoki należy oszlifować powierzchnie szlifierką tarczową, ziarno P 120 i dokładnie odkurzyć. Przestrzegać danych w karcie praktycznego stosowania Fußboden-Nivelliermasse 3115 oraz Fußboden-Nivelliermasse FX 3109.
- ²⁾ Jako alternatywną powłokę dekoracyjną można dodatkowo w świeżej warstwie nawierzchniowej zastosować Floortec Dekochips 843 z przezroczystą powłoką ochronną. W celu zwiększenia czystości i trwałości powierzchni w przypadku stosowania bardzo jasnych lub intensywnych kolorów w ramach Systemu barwienia Brillux, zaleca się nałożenie dwuskładnikowej powłoki ochronnej PUR.
- ³⁾ W systemie antypoślizgowa R 10 lub współczynnik tarcia zgodnie z DIN 51131 i BGI/GUV-I 8687 $\mu\text{NM} > 0,70$ (zastosowanie bez ograniczeń) jak również do stosowania na mokrych powierzchniach po których chodzi się boso, antypoślizgowość grupy A, zgodnie z instrukcją montażu wg poszczególnych atestów.

Powierzchnie sąsiadujące	Na przylegające powierzchnie nakładać wyłącznie materiał z tym samym numerem serii. Aby uzyskać powierzchnię o jednolitym kolorze i połysku, należy nałożyć równomierną, cienką warstwę powłoki końcowej.
Zapewnić wentylację i odprowadzanie powietrza	Podczas aplikacji i schnięcia zapewnić dobrą wentylację i odprowadzanie powietrza w pomieszczeniu. W zależności od potrzeby zaleca się zastosowanie odpowiednich sprzętów wentylacyjnych, np. dmuchawy osuszającej TG1 1800.
Przestrzegać temperatury punktu rosy	Nieprzestrzeganie granicy temperatury punktu rosy (szczególnie przy silnych i krótkotrwałych wahaniami temperatury oraz w gorących miesiącach letnich) może przy niedostatecznej wentylacji i odprowadzaniu powietrza, np. w piwnicach, doprowadzić do powstania nierównego połysku lub przebarwień.
Ograniczenia optyczne	Składniki substancji organicznych (np. herbaty, kawy, czerwonego wina, resztek roślin i liści itp.) oraz środków chemicznych, takich jak preparaty dezynfekcyjne i kwasy, mogą prowadzić do odbarwień powłoki. Obciążenia szorujące mogą prowadzić do powstania rys w powierzchni. Tego rodzaju zmiany optyczne nie powodują ograniczenia właściwości funkcjonalnych powierzchni.
Odbarwienia w kontakcie z tworzywami sztucznymi	Kontakt z tworzywami sztucznymi, np. profilami, uszczelnieniami oraz oponami pojazdów, może powodować odbarwienia powłoki.
Zmywanie uszkodzonych powłok starych	Zmywanie uszkodzonych powłok starych należy kontrolować pod względem ekologii. Powłoki dwuskładnikowe bardzo trudno dają się usunąć lub nie dają się usunąć wcale. Prawie wszystkie metody mechaniczne do usuwania uszkodzonych powłok zmieniają właściwości powierzchni w taki sposób, że konieczne jest podjęcie środków równoważących. W przypadku wystarczającej twardości podłoża po usunięciu i przygotowaniu podłoża zalecamy zastosowanie grubowarstwowych dwuskładnikowych powłok podłogowych.
Możliwość czyszczenia powłok antypoślizgowych	Powłoki antypoślizgowe zwiększają bezpieczeństwo, ale ze względu na swoją szorstkość, są mniej odporne na zabrudzenia i trudniejsze w czyszczeniu w porównaniu z powierzchniami gładkimi. W przypadku zastosowania Floortec Safe-Step 841 ten mankament antypoślizgowej powierzchni zostaje zminimalizowany dzięki okrągłemu kształtowi szklanych kulek.
Aplikacja kolorów jaskrawych i intensywnych	Jaskrawe, czyste kolory intensywne, np. żółty, pomarańczowy, czerwony, magenta i żółto-zielony, posiadają słabsze właściwości kryjące ze względu na zawarte w nich pigmenty. W przypadku krytycznych odcieni z zakresu tych kolorów zalecamy uprzednie nałożenie w pełni kryjącej powłoki odpowiednio dobranego koloru podstawowego (Basecode). Może być konieczne nałożenie dodatkowych powłok materiału.
Wykończenie powierzchni przezroczystą powłoką ochronną	W przypadku intensywnych odcieni, pigmenty bardzo często ścierają się na powierzchni. Nie stanowi ona wady technicznej ani funkcjonalnej i nie podlega reklamacji. Przez zastosowanie powłoki ochronnej Floortec 2K-Purolid T 876, jedwabisty mat lub Floortec 2K-Purolid T 877, jedwabisty połysk można tego uniknąć i zapewnić możliwość czyszczenia

Powierzchnie pokryte bezbarwną powłoką ochronną	Powierzchnie opatrzone płatkami dekoracyjnymi i bezbarwną powłoką ochronną posiadają właściwości wykorzystanej warstwy ochronnej. Podczas realizacji prac z wykorzystaniem dodatkowej powłoki ochronnej przestrzegać informacji zawartych w kartach praktycznego stosowania bezbarwnej powłoki ochronnej.
Natężenie użytkowania	Powłoki i warstwy ochronne powierzchni podłogowych ulegają zużyciu podczas użytkowania. Indywidualny czas użytkowania jest w dużym stopniu zależny od grubości warstwy oraz natężenia użytkowania. W miejscach szczególnie intensywnie użytkowanych zaleca się wykonanie możliwie wysokiej warstwy użytkowej i/lub regularne ponowne uszczelnianie. Obciążenia szorujące (np. twardymi rolkami krzesel, piaskiem, żwirem, metalowymi opiłkami itp.) mogą powodować powstawanie jasnych, a nawet białawych zadrapań i rys, które stanowią wady optyczne powierzchni. Ich intensywność i widoczność jest zależna od wybranego koloru. Nie ma to jednak wpływu na funkcjonalność powłoki podłogowej.
Wykończenie i użytkowanie zaszpachlowanych powierzchni z powłoką ochronną	Z zasady zaszpachlowane powierzchnie z powłoką ochronną muszą spełniać niskie wymagania związane z wyglądem wykończenia. Zalecamy wykonać aplikację próbną. Szpachlowanie powierzchni podłogową masą szpachlową ogranicza się do powierzchni podłogowych bez ruchu pojazdów z jedynie lekkim bądź średnim obciążeniem mechanicznym, jak np. w pomieszczeniach mieszkalnych, biurach, butikach itp. Powierzchnie te nie są przeznaczone dla ruchu kołowego. W strefach obciążonych kółkami krzesel zalecamy wyłożenie odpowiednich mat ochronnych np. z polikarbonatu. Dla powłoki ochronnej na zaszpachlowanych podłogach należy przestrzegać minimalnej grubości warstwy. Powłoka ta nie może być stosowana na podłożach nieodpornych na odkształcenia np. na płytach wiórowych lub wylewkach asfaltowych ze względu na podwyższone ryzyko pęknięć. Z zasady zaszpachlowane powierzchnie podłogowe mogą wykazywać drobne pory również po nałożeniu powłoki ochronnej.
Korzystanie z krzesel biurowych	Krzesła biurowe muszą być wyposażone w miękkie kółka typu W zgodnie z normą DIN EN 12529.
Ochrona powierzchni dzięki podkładkom do krzesel/mebli	Uszkodzone podkładki pod krzesła lub ich brak, a także nieodpowiedni rodzaj kółek krzesel uszkadzają zarówno osłonę powierzchni, jak i ochronną powłokę uszczelniającą, dlatego nie należy ich używać. Zaleca się zastosowanie odpowiednich podkładek do krzesel/mebli (nie zwykłych, samoprzylepnych podkładek filcowych).
Wykładziny i meble	Przez pierwsze 14 dni należy wstrzymać się z rozkładaniem wykładzin. Meble i inne wyposażenie wewnątrz należy rozstawiać w pomieszczeniach z zachowaniem ostrożności.
Czyszczenie i pielęgnacja	Czyszczenie i pielęgnacja powierzchni podłogowych zostały opisane w ustępie „Instrukcje dot. czyszczenia i pielęgnacji 848p” dostępne jako oddzielny dokument.
Dalsze dane	Należy przestrzegać wskazówek zawartych w kartach praktycznego stosowania poszczególnych produktów.

Niniejsza instrukcja techniczna bazuje na intensywnych pracach nad rozwojem produktów oraz na wieloletnim praktycznym doświadczeniu. Tłumaczenie odpowiada aktualnej wersji niemieckiej opracowanej z uwzględnieniem niemieckich ustaw, norm, przepisów i wytycznych. Jej treść nie świadczy o żadnym stosunku prawnym. Użytkownik/nabywca nie jest zwolniony z obowiązku kontrolowania produktów we własnym zakresie pod kątem ich przydatności do planowanego zastosowania. Poza tym obowiązują nasze ogólne warunki handlowe.

Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejszej instrukcji technicznej dotychczasowe dane tracą ważność. Aktualna wersja jest dostępna w internecie.

Brillux Polska Sp. z o.o.
ul. Bronowicka 20
71-012 Szczecin
POLSKA
tel. +48 91 88157-00
faks +48 91 88157-15
info@brillux.pl
www.brillux.pl