

DOBŘÉ PRO PODLAHY, DOBŘÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Udržitelné systémy pro renovaci podlah
a zachování hodnoty



MĚNÍME SVĚT, JEDNU PODLAHU ZA DRUHOU

Již téměř 70 let vyrábíme a prodáváme produkty pro zachování hodnoty, ochranné nátěry a produkty pro obnovu podlah, protože víme, že pomáhat podlahám k delší životnosti šetří zdroje a je udržitelné. Naše dlouholeté zkušenosti jakožto odborníků v oboru v kombinaci s inovativními nápady jsou hnací silou vývoje udržitelných řešení pro podlahy.

Udržitelnost začíná již ve výrobě

Jako výrobní společnost jsme se rozhodli vyrábět naše produkty s co nejmenším zatížením a emisemi. V 90. letech jsme jako první německý výrobce chemikálií zavedli systém environmentálního řízení podle tehdy nově zavedeného systému EMAS 14001, za což jsme již v roce 1996 získali ekologický certifikát EU „Öko-Audit-Zertifikat“. Od té doby

neustále optimalizujeme naše produkty a výrobu podle ekologických hledisek. Sázíme na využívání udržitelných a obnovitelných zdrojů energie, jakož i na uzavřené cykly vody a energie, abychom chránili životní prostředí. Kromě toho klademe velký důraz na udržitelnost a krátké přepravní trasy našich výchozích produktů.





Ekologické systémy na ochranu podlah

S našimi speciálně vyvinutými systémy pro zachování hodnoty jsou podlahové krytiny všeho druhu dlouhodobě chráněny – ať už se jedná o starou podlahu, která potřebuje renovaci, nebo o novou podlahu, kterou je třeba vyladit do

budoucná. Odolné PU ochranné laky výrazně zlepšují vzhled i životnost podlah.

Systém BodenPlus

- + Trvalý ochranný lak pro nové podlahy
- + Dlouhodobá ochrana elastických podlah (vinyl, PVC, linoleum), jakož i litých podlah a podlah z pohledové stěrky
- + Odpadá každoroční základní čištění a nátěry
- + Uzavřené a neporušené povrchy a spoje zajišťují lepší hygienu a menší nároky na čištění



Systém floor remake

- + Renovace starých podlah bez nutnosti jejich stržení
- + Transparentní lak nebo nové barevné lakování
- + Atraktivní a moderní možnost tvorby povrchu
- + Dlouhodobá ochrana elastických podlah (vinyl, PVC, linoleum) jakož i litých podlah a podlah z pohledové stěrky



An aerial photograph of a dense forest. The trees are mostly green, with some showing yellow and orange hues, suggesting autumn. The canopy is thick and textured. The text is overlaid in the lower-left quadrant.

ŠETŘETE CENNÉ ZDROJE
A PŘEDCHÁZEJTE VZNIKU ODPADU



> 80 %

úspora vody po dobu 10 let po permanentním lakování povrchu podlah.

5 milionů m²

stávajících podlah se každý rok renovuje pomocí systému floor remake.

20 000 t

odpadu za rok se ušetří díky renovaci podlah systémem floor remake.

Renovace místo stržení

Se systémem floor remake obnovíte staré podlahy bez nutnosti jejich výměny a likvidace. Tím se šetří zdroje, jako jsou plasty, energie a dlouhé přepravní cesty potřebné k výrobě nových podlah.

Neprodukovat odpad

Při vytrhávání a výměně staré podlahy vzniká velké množství odpadu, který z velké části nelze recyklovat, a proto končí ve spalovnách nebo na skládkách. Při renovaci podlahy systémem floor remake se znovu použije stávající podlahová krytina, čímž se zabrání vzniku v průměru 4 kg odpadu a 1,27 kg emisí CO₂ na metr čtvereční.

Šetřit cenné zdroje

Podlahy opatřené permanentním lakem Dr. Schutz se trvale lépe čistí a udržují. Zatímco běžné ošetřující prostředky (disperze) je nutné pravidelně odstraňovat základním čištěním a poté znovu aplikovat, permanentní ochranná vrstva se aplikuje jednorázově. Tím se ušetří mnoho vody, energie a čisticích prostředků.

Dopřejte své podlaze dlouhý život

Staré podlahy lze obnovit systémem floor remake, a vdechnout jim tak nový život. Při renovaci je podlaha navíc opatřena trvalým ochranným lakem, který chrání krytinu do budoucna a prodlužuje její životnost. Tímto způsobem může „nová“ podlahová krytina získat téměř neomezenou životnost, což také v budoucnu ušetří odpad.

RENOVUJTE PODLAHY A SNIŽUJTE EMISE CO₂

Výměna podlahové krytiny má za následek vysoké emise CO₂. Likvidace staré podlahy stejně jako dodavatelské řetězce, výroba a doprava nové podlahy představují dlouhý proces, při kterém vzniká mnoho emisí.

Pokud se stará podlaha renovuje a vdechne se jí druhý život, odpadá jak likvidace staré podlahy, tak instalace podlahy nové. V porovnání s výměnou ušetří renovace podlahy systémem floor remake více než 98 % emisí CO₂.

12,65 kg CO₂

na 10 metrů čtverečních
se vyprodukuje při pokládce
nové podlahy z Evropy.

0,242 kg CO₂

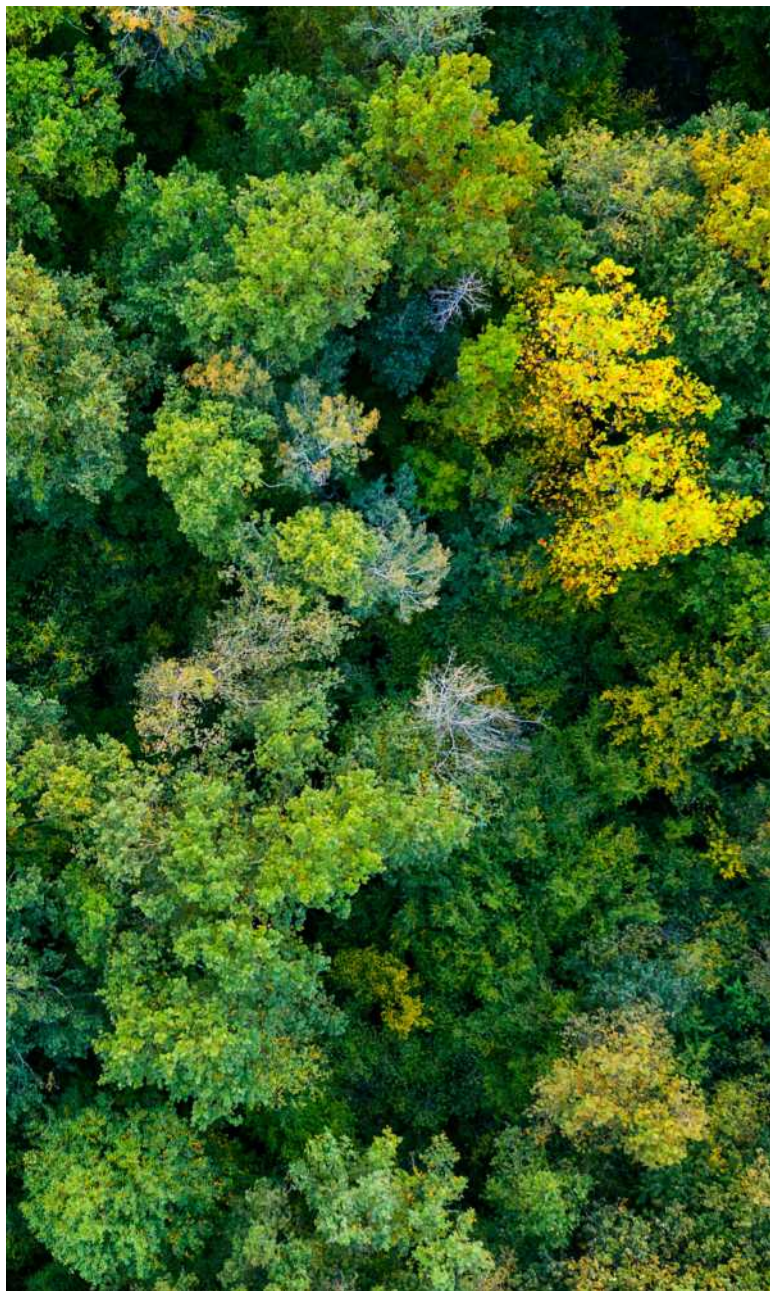
na 10 metrů čtverečních
se vyprodukuje při renovaci
systémem floor remake.

98,08 % CO₂

se ušetří při renovaci podlahy
systémem floor remake.

Zdroj:

Odborné stanovisko
2020/06-12227 Německého
institutu pro udržitelnost
a hospodářství Münster



Poslední krok k dosažení klimatické rovnováhy za naše systémy renovací a zachování hodnoty

Abychom kompenzovali malé množství CO₂, které stále vzniká při renovaci podlah, podporujeme místní program zalesňování v Německu. Vysazené stromy jsou chráněny po dobu 99 let a přispívají ke kompenzaci CO₂ pro další tři generace.

VYHNĚTE SE MIKROPLASTŮM DÍKY TRVALÉ OCHRANNÉ VRSTVĚ

Běžné podlahové nátěry nebo disperze se musí pravidelně odstraňovat a obnovovat. Pokaždé, když je provedeno základní čištění podlahy a její nové ošetření, dostávají se spolu se znečištěnou vodou do koloběhu vody, a následně tak do našich řek a oceánů mikroplasty.

Naše permanentní ochranné vrstvy chrání podlahy trvale. Tyto nátěry se nemusí pravidelně odstraňovat a obnovovat, takže se do odpadních vod nedostávají žádné mikroplasty, a je tak chráněno životní prostředí.

~ Každý rok

musí být běžná disperze znovu aplikována.

~ 6 let

vydrží permanentní ochranný lak, teprve pak se provádí jeho snadná obnova.

Zdroj:

Zpráva FIGR a WFK/FRT HO 2829/04-A.



Dr. Schutz® GROUP
CZ & SK by floorcolor s.r.o.

Výhradní partner pro ČR a SR

floorcolor s.r.o.
Kotkova 710/3
669 02 Znojmo

tel: +420 515 227 272
email: info@floorcolor.cz

www.floorcolor.cz
www.dr-schutz.cz



DGNB

Německá společnost pro udržitelné stavebnictví
German Sustainable Building Council



Více o tématu udržitelnosti
u společnosti Dr. Schutz:

