REDIMAX®

Husqvarna® | SUPERFLOOR™

Husqvarna Superfloor™

originál leštěný beton

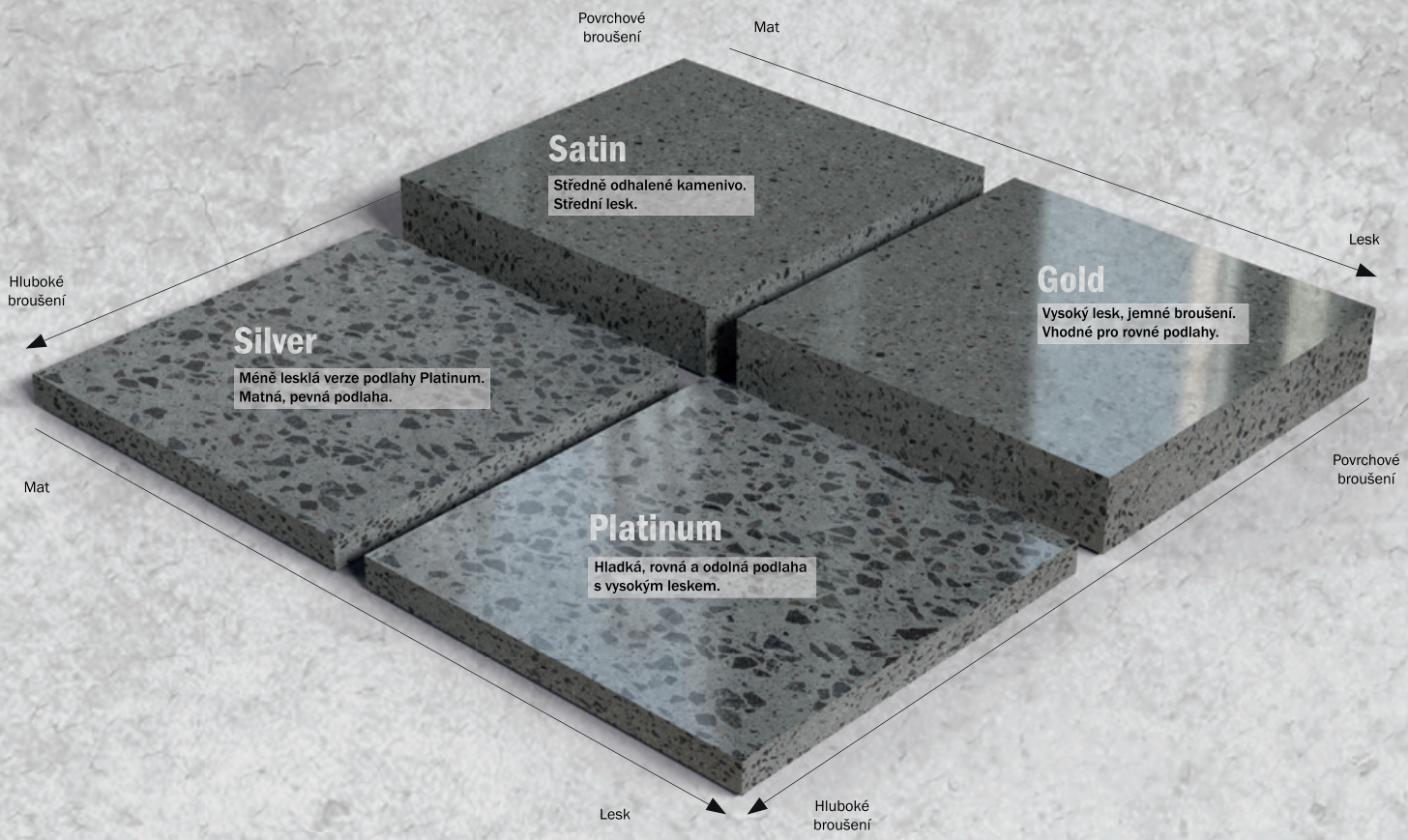


Co je Husqvarna SuperfloorTM – originál leštěný beton?

Moderní řešení, jak dlouhodobě výrazně zkvalitnit betonovou podlahu. Od realizace až po jednoduchou, navíc ekologickou a ekonomickou údržbu!

Broušením se odstraní cementové mléko z povrchu, tím se odhalí spodní, silnější beton, který se mechanickým leštěním zpevní a docílí se konečné podoby matu, lesku, popřípadě vysokého lesku. V případě renovací se může odbrousit nevyhovující vrstva na betonu (vsyp, epoxidový nátěr, polyuretan apod. ..) a dále se brousí a leští stávající betonový povrch.

VÝSLEDKEM SE STÁVÁ KOMPLETNĚ HLADKÝ POVRCH S VYSOKOU KVALITOU FUNKČNÍ I ESTETICKOU, JEDNODUCHOU ÚDRŽBOU A TÉMĚŘ NEOMEZENOU ŽIVOTNOSTÍ!



Kamenivo Lesk

SUPERFLOOR™ PLATINUM

Varianta Husqvarna Superfloor™ Platinum je ta **nejlepší z nejlepších**, jedná se o nejkvalitnější ze čtyř konceptů Husqvarna Superfloor™.
Opakovaným broušením a leštěním podlahy vynikne hladší a rovnější podlaha s více odkrytým kamenivem a bezkonkurenční **odolností vůči opotřebení**. Platinum je nejoblíbenější povrchovou úpravou a jde o dobrou volbu u většiny aplikací. Husqvarna Superfloor™ Platinum.

Kamenivo Lesk

SUPERFLOOR™ SILVER

Husqvarna Superfloor™ Silver je obdoba verze Superfloor™ Platinum s nižším leskem.
Vzhledem k tomu, že hloubka broušení je stejná a kamenivo je hodně odkryto, je podlaha **velmi pevná**. Vzhledem k menšímu počtu lešticích kroků bude ale její povrch **matný**. Dobrá volba, když nepotřebujete nebo nechcete podlahu s vysokou odrazivostí.

Kamenivo Lesk

SUPERFLOOR™ GOLD

Ve verzi Husqvarna Superfloor™ Gold není podlaha zbroušená tak hluboko jako u konceptu Superfloor™ Platinum. Je ale vyleštěná na stejný lesk.
Superfloor™ Gold je proto **dobrou volbou** u betonových podlah, které už jsou **hladké a rovné**.

Kamenivo Lesk

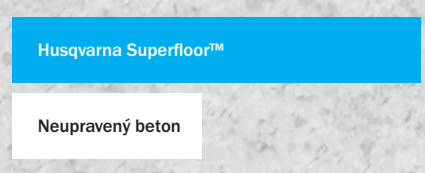
SUPERFLOOR™ SATIN

S jemně vyleštěnou svrchní vrstvou je varianta Superfloor™ Satin konceptem Superfloor™, kde se **nepoužívá hrubé broušení**, proto je vyžadován povrch co nejvíce rovný a hladký.
Kamenivo bude vidět jen lehce. Vznikne tak **hladký, polomatný povrch**. Oblíbený do průmyslu, skladovacích a logistických areálů nebo komerčních prostor.

EXTRA ODOLNÝ

Husqvarna Superfloor™ má téměř neomezenou životnost a zvládne i nejnáročnější zacházení, jaké si lze představit. Beton je složením 80–85% kámen a písek, což znamená, že vaše leštěná podlaha Superfloor™ je srovnatelná se skálou. Čistěte jej v souladu s doporučeními společnosti HUSQVARNA a údržba tak bude jednoduchá bez extra námahy.

AŽ O 117 % VYŠŠÍ ODOLNOST PROTI OPOTŘEBENÍ V POROVNÁNÍ S NEUPRAVENÝM BETONEM*



* Zdroj: Zpráva SP P303050, SS 137241

MÉNĚ VIBRACÍ SNIŽUJE NAMÁHÁNÍ ZAŘÍZENÍ A PERSONÁLU

Mimořádně **hladký povrch** zajišťuje **minimální vibrace** například při přemisťování zboží vysokozdvižnými vozíky. Přináší to s sebou lepší pracovní prostředí, například operátoři vysokozdvižných vozíků jsou méně vystaveni vibracím.
Zároveň také snižuje opotřebení vysokozdvižného vozíku a náklady na údržbu. Hladká betonová podlaha je předpokladem pro instalaci skladovacích systémů s vysokými regály a mimořádně vysokými nároky na odolnost.



- Menší poškození na vysokozdvižných vozících a zboží díky menším vibracím.
- Lepší pracovní prostředí pro operátory.
- Méně stop po vozíku, protože povrch není citlivý na teplo.
- Ušetřete na osvětlení díky vysokým reflexním vlastnostem.

ODOLNOST VŮČI JISKRÁM A OHNI

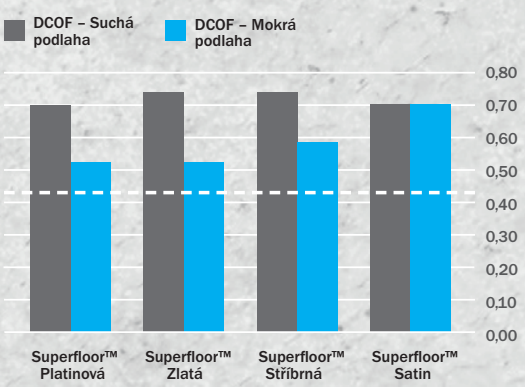


V mnoha provozech jsou kladeny přísné požadavky na odolnost vůči elektrostatickému výboji, ESD. Podlaha Husqvarna Superfloor™ byla testována v souladu s normami IEC 61340-5-1, IEC 61340-4-1, IEC 61340-4-5 a vyhovuje americké normě ANSI/ESD, díky čemuž jde o vynikající podlahu i v citlivých prostředích. Podlaha Husqvarna Superfloor™ zároveň splňuje požadavky nejvyšší EU klasifikace požární bezpečnosti A1 FL (podle EN 13501-1), a proto se považuje za plně ohnivzdornou.

ODOLNOST VŮČI UKLOUZNUTÍ

Přestože jsou mnozí přesvědčeni o opaku, pokud jde o předcházení nehodám uklouznutí, vysoce leštěná podlaha Husqvarna Superfloor™ je bezpečnější než mnohé jiné podlahy, dokonce i v mokrém stavu. To znamená bezpečnější a pohodlnější pracovní prostředí. Všechny testované povrchy vykazovaly shodu s normou ANSI A326.3* a naměřené hodnoty byly v rámci schváleného rozsahu standardního limitu** 0,42. Za sucha i za mokra.

ZKOUŠKA ODOLNOSTI PROTI UKLOUZNUTÍ PROVEDENÁ PODL. NORMY ANSI A326.3



* ANSI A326.3 je nejnovější americká norma umožňující dynamické (DCOF) i statické tření (SCOF). Když se však DCOF posuzuje pro podlahu nebo vzorek, pravděpodobně není třeba hodnotit SCOF. Institute Tile Council of North America a Concrete Polishing Association of America specifikují, že jejich členové používají BOT-3000E k provedení testu DCOF jen proto, že SCOF je použitelný pro chodce, který stojí na místě a největší riziko uklouznutí hrozí osobě pohybující se po podlaze. Jiné stávající normy než ANSI B101.1 umožňují pouze statický koeficient tření (SCOF), zatímco ANSI B101.3 je pouze pro DCOF. Kromě toho ANSI A137.1 řeší pouze odolnost proti uklouznutí pro keramické dlaždice.

** Hraniční hodnota uvedená v normě ANSI A326.3 vyžaduje, aby byly podlahové materiály s tvrdým povrchem pro vyrovnané vnitřní prostory, po kterých se očekává chůze za mokra, aby mělo DCOF za mokra hodnotu 0,42 nebo více a povrchy, po kterých se neplánuje chodit za mokra, musí mít DCOF za sucha 0,42 nebo více. Podlahy s tvrdým povrchem s hodnotou mokrého DCOF menší než 0,42 se mohou také instalovat, ale měly by je doprovázet preventivní opatření, aby byla podlaha co nejsušší a nejčistší, když se po ní chodí, například používáním rohoží, častými plány čištění atp.

Husqvarna Superfloor™ lze použít téměř kdekoli. Přirozeně krásný povrch pomáhá například při vytváření pozitivního dojmu v prostředí obchodů. Jeho trvanlivost a rovnoměrnost jsou oceňovány zejména v továrnách a skladech. Díky snadno čistitelnému povrchu je podlaha oblíbenou volbou pro školy, muzea, nákupní centra, letištní terminály, tělocvičny a další vysoce navštěvované objekty.

VÝHODY

- originální, neustále zdokonalovaná moderní metoda povrchové úpravy betonové podlahy
- v průměru o 40% nižší náklady po dobu životnosti než u tradičních podlahových řešení
- vhodná pro nové podlahy i pro renovaci
- broušení je prováděno za sucha, obvykle bez nutnosti vody
- jednovrstvá podlaha, žádné další vrstvy nátěrů
- extrémní rovinnost povrchu = nízké vibrace
- úprava vytvoří podlahu s antistatickými vlastnostmi
- minimální dopad na životní prostředí
- jednoduchá údržba

KAM JE VHODNÝ?

Průmyslové stavby
Strojírenský či automobilový průmysl
Skladové a logistické areály
Obchody, školy, letiště
Občansko – bytová výstavba
A další



Letiště V. Havla - Platinum



Miele Uničov - Platinum



RD Švédsko Norrköping - Silver



RD Ústí nad Labem - Platinum

REDIMAX®

Redimax spol. s r.o.
Teslova 12
301 00 Plzeň

redimax@redimax.cz
www.redimax.cz