



# Consolideck® LS Klean Super Concentrate

Prostředek pro čištění a obnovu vzhledu na tvrzené a leštěné betonové podlahy

## Důležité přednosti a výhody

- Odstraňuje běžně se vyskytující znečištění.
- Udržuje tvrdost a lesk betonových podlah.
- Variabilní řešení pro povrchové (běžné) a hloubkové čištění.
- Obsahuje snadno biologicky rozložitelné látky.
- Koncentrovaný roztok pro snadnější skladování a nižší náklady na přepravu.
- Nevyžaduje oplachování při běžné údržbě.

## Popis materiálu

Consolideck® LS Klean Super Concentrate je koncentrovaný roztok čistících látek speciálního složení, navržený pro údržbu a čištění betonových podlah, zvláště pak podlah leštěných a vytvrzených lithnými silikátovými prostředky, jakými jsou Consolideck® LS® a LS/CS® nebo Cipadeck® L a LP.

Consolideck® LS Klean Super Concentrate obsahuje křemičitan lithný - těsnící a vytvrzovací látku, která pomáhá udržovat tvrdost a obnovuje vzhled povrchů, zatížených dopravou nebo obrusem.

## Základní použití

Tato směs odmašťovadel a detergentů odstraňuje většinu znečišťujících látek, běžně se vyskytujících na betonových podlahách. Hodí se k použití ve skladech a výrobních závodech, stejně jako ve školách, ochodech, nemocnicích, restauracích a na mnoha dalších místech.

Není lepší způsob, jak udržovat a ošetřovat podlahy, vytvrzené prostředky Consolideck® LS a LS/CS®. Ačkoli je tento přípravek navržen speciálně pro ošetřené povrchy betonů, lze jej s výhodou použít i na většinu ostatních betonových podlah.

Pravidelné užívání prostředku Consolideck® LS Klean Super Concentrate při čištění a údržbě, spolu s dalšími prostředky komplexního programu údržby a ochrany, zajišťuje nejvyšší standard a vysokou vzhlednost všech vnitřních betonových hlazených a leštěných ploch.

## Balení

Materiál Consolideck® LS Klean Super Concentrate je standardně dodáván v plastových nádobách o obsahu 3,79 a 18,9 litrů.

## Skladování a přeprava

Výrobek lze skladovat v původních nádobách při teplotách +7 až +38 °C. **Nesmí zmraznout!**

Trvanlivost materiálu je 2 roky od data výroby, při skladování ve svislé poloze, v původních, továrně uzavřených (neotevřených) obalech. Po částečném výdeji ihned těsně uzavřete nádobu.

Palety s materiálem nelze stohovat!

## Omezení

Některé druhy znečišťujících látek mohou tomuto prostředku odolávat. V takovém případě použijte jiný prostředek z řady Consolideck® nebo SureKlean®, odpovídající konkrétnímu znečištění.

Neaplikujte při teplotách podkladu a okolí pod +4 °C. Efektivita čištění výrazně klesá s pádem teplot podkladu a okolního prostředí pod +10 °C.

## Technická data

Vzhled	modrá, průhledná tekutina
Zápach	svěží, čerstvá vůně
Měrná hmotnost	1,014 kg/l
pH	11
Bod vznícení °C	> +93 °C
Teplota tuhnutí	0 °C
VOC	< 1 %

*Materiál vyhovuje veškerým známým předpisům pro regulaci látek a přípravků, které obsahují VOC..*

## Použití

Dodržujte následující návod. Materiál smí aplikovat pouze dodavatel, řádně zaškolený firmou ProsoCo Inc. nebo CPD® Construction Products; respektive zástupcem firmy CPD Products. Pouze takový dodavatel má potřebné zkušenosti v přípravě podkladu a zpracování konkrétních materiálů.

## Příprava podkladu

Z povrchu betonových podlah před mytím odstraňte prach a volné nečistoty zametením nebo vysátím.

Olejové skvrny a hloubkové znečištění lokálně předčistěte, za pomoci přípravků řady Consolideck®, odpovídajících konkrétnímu znečištění.

## Testování

Před zahájením plošné aplikace by měl na dané podlaze vždy proběhnout test kompatibility a stanovení konkrétního stupně ředění, potažmo ceny. Minimální velikost testované plochy je 1,25 x 1,25 m.

Před kontrolou a schválením zkoušeného postupu ponechte plochu důkladně vyschnout. Testovací plochu volte tak, aby byla k dispozici pro pozdější vyhodnocení.

## Ředění

Běžné čištění	80 ml koncentrátu	: 10 lt. vody
	tj. 1 : 125	
Hloubkové čištění	160 ml koncentrátu	: 10 lt. vody
	tl. 1 : 62	

*Materiál není dovoleno ředit, měnit jeho složení nebo jej míchat s dalšími chemikáliemi.*



Při lokálním čištění silněji zašpiněných míst je doporučeno začít zkoušku odstranění nečistot a skvrn s materiálem, ředěným v poměru dvojnásobku základní dávky, tj. 160 ml na 10 litrů vody.

Nikdy nepoužívejte více než čtyřnásobek dávky, tj. 320 ml koncentrátu na 10 litrů čisté vody. Snažte se vždy používat co nejzředěnější účinný roztok.

## **Aplikace**

1. K nanášení prostředku a ošetření podlahy použijte mop nebo automatický mycí stroj.
2. **Pro běžné povrchové čištění** není oplachování podlahy po nanesení přípravku potřebné. Odstraňte mopem zbytky zreagovaného čisticího prostředku a rozpuštěné nečistoty nebo zbytky odsajte mycím strojem se stírací lištou a odsáváním.  
**Po hloubkovém čištění** dobře opláchněte povrch podlahy čistou vodou. Zabraňte vyschnutí louží po hloubkovém čištění nebo úkapů koncentrovaného čističe.
3. Pro dosažení zvýšeného lesku vyčištěnou podlahu přešetřete pomocí strojní leštičky a bílého padu nebo leštícího kartáče.

Poznámky: pokud některé skvrny, zvláště hlouběji nasáklé mastnoty, odolávají působení prostředku Consolideck® <sup>LS</sup>Klean Super Concentrate, zkuste k jejich odstranění použít Consolideck® Oil & Grease Stain Remover.

Nikdy nepoužívejte tvrdé kartáče nebo brusné pady k čištění leštěných podlah, vždy jen měkké kartáče a leštící kotouče.

## **Čištění náradí**

Veškeré nástroje a náradí je nutno očistit vodou ihned po dokončení prací - před zaschnutím produktu.

## **Provoz**

Úplným oschnutím ošetřeného povrchu je podlaha schopná běžného provozu.

## **Bezpečnost a ochrana zdraví**

Consolideck® <sup>LS</sup>Klean Super Concentrate je na vodné bázi založený materiál; po vyzrání je zdraví neškodný a nehořlavý.

Při práci dodržujte základní hygienická a bezpečnostní pravidla. Doporučujeme používat ochranu zraku, pracovní rukavice a ochranné krémy. Při kontaktu způsobuje podráždění.

Při požití nechte postiženému vypít velké množství vody nebo mléka. Nevyvolávejte zvracení! Bezprostředně vyhledejte lékařskou pomoc.

Při zasažení očí tyto po dobu cca 15 minut vyplachujte proudem tekoucí vody, zatím co držíte oko otevřené. Bezprostředně vyhledejte lékařské ošetření.

Při potřísnění omývejte postižené místo čistou vodou s mýdlem. Nesnažte se produkt neutralizovat jinými chemikáliemi. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při vdechnutí vyved'te postiženého na čerstvý vzduch. Vyplachujte ústa a nosní dutiny opakovaně vodou. Při déletrvajícím ztížením dýchání vyhledejte lékaře.

## **Ceny a dosažitelnost materiálu**

Materiál Consolideck® <sup>LS</sup>Klean Super Concentrate je vyráběn firmou Prosoco Inc. a CPD® Construction Products a zákazníkům v ČR a SR je dodáván pouze prostřednictvím zástupce, autorizovaného firmou CPD® Construction Products, kterým je firma CPD Products. Tato firma je také jediným autorizovaným zástupce výrobce CPD® Construction Products, v Evropě a v zemích bývalého východního bloku.

## **Garance**

Uvedené informace a doporučení jsou založeny na našich vlastních i dalších výzkumech a odpovídají našim současným znalostem.

Jelikož ovšem existuje příliš velká variabilita druhů podkladů, podmínek aplikace a možných způsobů použití, výrobce negarantuje jejich platnost absolutně a univerzálně. Kupující by si sám měl ověřit vhodnost použití každého materiálu pro jeho specifický účel.

Výrobce garantuje bezzávadnost svého výrobku, neposkytuje však žádné další záruky ohledně produktu ve smyslu jeho neomezené použitelnosti nebo použitelnosti pro zvláštní účely.

Odpovědnost výrobce je limitována ve všech případech přidáváním dalších příměsí do výrobku, použitím ve zvláštních podmínkách a nesprávného užití.

Výrobce rovněž nemá žádnou další zodpovědnost za náhodné, související nebo následné škody nad uvedený rámec garancí, nedbalostní nebo jinou přímou odpovědnost. Tato garance nesmí být měněna prodejci, distributory nebo reprezentanty výrobce.

## **Technický servis**

S technickými dotazy o vhodnosti použití materiálu Consolideck® <sup>LS</sup>Klean Super Concentrate na Vaši specifické aplikaci, pro podporu při navrhování, aplikační instrukce, případně s dalšími technickými dotazy, prosím kontaktujte technicko-obchodní oddělení firmy CPD Products.

