



# CombeeWorx ProTect®

Katalog 2017



## CombeeWorx ProTect® serien

Vores kemiske produkter går under navnet **CombeeWorx ProTect®**. Serien består af en række produkter til skridsikring af keramiske fliser, klinker, beton, emalje og natursten. Herudover består serien af rengøringsmidler, som bruges før skridsikringsprocessen. Vi udvikler og producerer selv alle produkterne i CombeeWorx ProTect® serien, som er udviklet specielt til erhverv, hvor der er tale om behandling af større arealer.

### **CombeeWorx ProTect® serien har følgende fordele:**

- Usynlig behandling
- Holder i mange år
- Miljøvenlig
- Rengøringsvenlig

### **Kemisk skridsikring – kort fortalt**

Alle natursten indeholder små mængder af silikater. Silikater er en fællesbetegnelse for kemiske forbindelser, hvori der indgår silicium og en negativ ladet ion. Industrielt anvendes silikater foruden til produktion af fliser også til produktion af glas og cement.

CombeeWorx's kemiske skridsikringsprodukter er omhyggeligt udviklet til at opløse en kontrolleret mængde af silikater i flisen, hvorved der skabes tusindvis af øjeblikks fordybninger i den tidligere ellers glatte overflade.

Når en sko kommer i kontakt med den våde flise, presses vandet ud af fordybningerne, og de små fordybninger fungerer nu som usynlige sugeskopper, der skaber en skridsikker overflade. De små kløfte og fordybninger i overfladen betyder også, at vandet spredes og derved forhindres forekomsten af aquaplaning.

### **Hvordan udføres en kemisk skridsikring?**

Inden anvendelse skal den pågældende overflade rengøres grundigt, så den er helt fri for fedt, kalk- og sæberester samt smuds og snavs.

Dernæst påføres **CombeeWorx ProTect®** skridsikringsproduktet i et tyndt lag med en moppe eller stripafvasker.

Behandlingstiden er afhængig af silikatindholdet i flisen. Man kan ikke se på flisen, hvor mange silikater, der er i overfalden. Derfor anbefaler vi altid, at man laver en test forud for selve behandlingen for at sikre, at flisen får lige præcis den behandlingstid, som passer til silikatindholdet.

Når flisen har fået den nødvendige behandlingstid, skal den kemiske proces neutraliseres – dette gøres enten ved at skylle overfladen med rigelige mængder vand, eller ved at benytte vores **CombeeWorx ProTect® Neutraliser**, som anvendes i tilfælde, hvor der ikke er adgang til et afløb.

Der er ingen hærdningsperiode, og området kan derfor anvendes umiddelbart efter påføringen.

Ønsker I selv at udføre behandlingen, giver vi jer selvfølgelig en grundig vejledning og instruktion til, hvordan produktet skal anvendes.

## CombeeWorx ProTect® Fliser

**COMBEE  
WORX**



**CombeeWorx ProTect® Fliser** til skridsikring af alle former for keramiske fliser og klinker.

### Vejledende behandlingstider

- Lyse fliser og klinker: 3-10 min
- Mørke fliser og klinker: 2-6 min
- Glaserede fliser og klinker: 4-8 min
- Terrazzo: 3-6 min
- Beton: lad produktet tørre helt ind

Varenummer	Indhold	Rækkeevne pr. liter
202627	5 liter	15 -18m <sup>2</sup>

## CombeeWorx ProTect® Natursten



**CombeeWorx ProTect® Natursten** til skridsikring af alle former for natursten som granit, marmor og lignende, der ofte anvendes ved hoteller, receptioner, banker, kontorer og indgangspartier.

### Vejledende behandlingstider

- Lyse natursten: 3-5 min
- Mørke natursten: 2-4 min
- Blankpolerede natursten: 1-4 min

Varenummer	Indhold	Rækkeevne pr. liter
202628	5 liter	15 -18m <sup>2</sup>

## CombeeWorx ProTect® Emalje



**CombeeWorx ProTect® Emalje** til skridsikring af alle slags emaljerede overflader som badekar, spabade og brusekabiner.

Emalje har en helt speciel sammensætning, der kræver et skridsikringsmiddel med specielle egenskaber for at virke optimalt.

Varenummer	Indhold	Rækkeevne pr. liter
202629	5 liter	15 -18m <sup>2</sup>

## CombeeWorx ProTect® Neutralizer



**CombeeWorx ProTect® Neutralizer** er udviklet til at stoppe skridsikringsprocessen på områder, hvor der ikke er afløb, og hvor man derfor ikke kan bruge store mængder vand til neutralisering. Neutralisering af både CombeeWorx ProTect® Fliser og CombeeWorx ProTect® Natursten.

Fortyndes med vand i blandingsforhold 1:100. Vandet tilføres først derefter CombeeWorx ProTect® Neutralizer.

Varenummer	Indhold	Rækkeevne pr. liter
202631	5 liter	450-500 m <sup>2</sup>

## CombeeWorx ProTect® Anti Kalk



**CombeeWorx ProTect® Anti Kalk** er specielt udviklet til behandling af svære kalkophobninger, og anvendes inden behandling med CombeeWorx ProTect® skridsikringsprodukter. Overfladen skal være våd ved påføringen. Produktet reagerer med kalkbelægninger og opløser dem effektivt.

Fortyndes med vand i blandingsforholdet 1:4. Vandet tilføres først derefter CombeeWorx ProTect® Anti Kalk.

Varenummer	Indhold	Rækkeevne pr. liter
202633	5 liter	100-110 m <sup>2</sup>



**CombeeWorx ProTect® Anti Fedt** er et affedtningsmiddel, der er velegnet til affedtning inden behandling med CombeeWorx ProTect® skridsikringsprodukter.

Produktet opløser effektivt selv svære fedtaflejringer.

Varenummer	Indhold	Rækkeevne pr. liter
202634	5 liter	20-22 m <sup>2</sup>

## Bestil en professionel udført skridsikring

### Nemt, effektivt og i høj kvalitet

Er der tale om skridsikring af et større areal, kan det være en fordel at lade os klare arbejdet!

#### En professionel udført skridsikring giver jer følgende fordele:

- I får forudgående besigtigelse og test uden beregning og forpligtelser, og I kan ved selvsyn se, hvordan vores produkter virker
- Vi kender til de forskellige materialer/overfaldere, og hvordan de bedst skridsikres, så I kan være sikre på, at I får det rigtige produkt, der passer til jeres behov
- I får efter besigtigelsen et uforpligtende tilbud med en fast pris alt inklusiv
- Teknikerne, som udfører skridsikringen, er grundigt oplært i håndteringen af produkterne
- Vi yder op til 5 års garanti på behandlinger med CombeeWorx ProTect® Fliser, CombeeWorx ProTect® Natursten og CombeeWorx ProTect® Emalje udført af os
- Vi følger altid op og laver ved behov kvalitetstjek for at sikre, at skridsikringen lever op til både jeres og vores forventning

***I tvivl om hvilket produkt eller hvilken løsning, I skal vælge? Kontakt vores salgsafdeling på tlf.: +45 8110 4121 eller mail salg@combeeworx.com - vi hjælper altid gerne med at finde frem til den helt rigtige løsning til jer.***



## **CombeeWorx A/S**

Peder Skrams Vej 5, 1 sal  
5220 Odense SØ  
Tel.: +45 8110 4121

[combeeworx@combeeworx.com](mailto:combeeworx@combeeworx.com)

CVR-nr.: 36903473