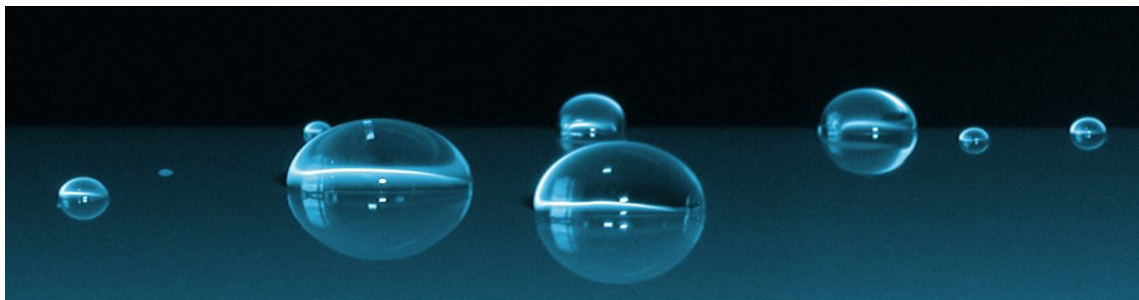


## INTELLIGENT YTFÖRSEGLING MED NANOFLEX® VP12

Nanoflex® VP12 framställdes för att ge glasytor och porslinsytor en mer smutsavvisande effekt. Genom fukt och fettavstötande effekter, fastnar substanser som fett, olja och surt, samt andra miljöfarliga material inte lika lätt på den nanobehandlade ytan. Om något skulle komma i kontakt eller lägga sig som ett ytskikt på ytan, så avlägsnas det enkelt utan rengöringsmedel med slipande effekt.



Ytbehandlingen är extremt flexibel tack vare det oorganiska nätverket. Sammansättningen anpassas individuellt till det material den appliceras på.

Nanoflex® VP12 är en lösning för applicering på keramiska och glasytor.

Lösningen är upplöst i etanol och redo att användas.

Den innehåller en bifunktionell blandning: De inkapslade silikonbaserade grupperna bildar en kemisk förening med oxider, hydroxylgrupper och karbonylgrupper i keramik/glasytan.

Den andra delen bildar en extremt låg ytenergi på keramik/glasytan. Dessa skikt utmärker sig genom lika bra vatten/fett avstötande egenskaper.

### FÖRDELAR MED NANOFLEX®:

- \* Underlaget blir inte påverkat
- \* Mycket motståndskraftig mot friktion
- \* Kraftigt vatten och oljeavvisande
- \* Enkel att applicera
- \* Snabb härdande
- \* UV-resistent
- \* Kan lagras direkt efter applicering
- \* Ingen efterbehandling är nödvändig
- \* Högtrycks och ångtvätt säker
- \* Hög effektiv och ekonomisk
- \* Klarar temperaturer upp till 450grader
- \* Frostresistent

Nanoflex® är färdig att användas direkt som den är. Det bildas ett kemiskt och mekaniskt motståndskraftigt lager på den nanobehandlade ytan.

Tack vare dess sammansättning, är Nanoflex® perfekt för icke absorberande silikat ytor. Därför är det fördelaktigt att använda Nanoflex® som smutsavstötande och UV-skyddande behandling för keramik, porslin och glas, även isoleratglas, ESG, VSG eller spegelglas. Ytor som är lämpliga är t.ex. sanitära utrymmen, fasadglas, vinterträdgårdar, solpaneler, speglar, bilglas, duschkabiner, glaspaneler etc.

### **BRUKSANVISNING:**

Nanoflex® är klar att användas. Sprayflaska med pumpmunstycke används med fördel. Det går även bra med putsduk.

#### **Sprayflaskor:**

Storleken på munstycket bör öka med storleken på ytan som ska appliceras. Spraya ett tunt lager över hela ytan, putsa sedan med putsduk fuktad med VP12. Det går även lika bra att blåsa eller spola bort överflödet.

#### **Andra metoder att applicera :**

Förutom att spraya med flaska kan man använda andra metoder såsom doppa, pensla eller applicera med mjukt papper eller putsduk. I regel går det dock åt mer vätska än med spray. Överflöd av vätska putsas om med en duk fuktad med Nanoflex®.

#### **Härdning**

**Ett par minuter efter applicering är Nanoflex® stabilt nog för att bli transporterat och kan därför lagras. Nanoflex® är helt genomhärdat efter 24 timmar (medeltemperatur på 20°C) Vid lägre temperaturer blir tiden längre.**

**Förvaring:  
Från 5° C till +30°**

#### **Konsumtion:**

**Åtgången beror lite på vald appliceringsteknik och ligger mellan 4-10ml/M2. En liter kan därför täcka upp till 250m2**

#### **Hållbarhet:**

**Oöppnad originalförpackning kan lagras minst 6mån. Bruten förpackning bör förbrukas så snart som möjligt.**