

Productinformatie

NANOSIGN-GLAS

OMSCHRIJVING

NanoSign-Glas is een 1 component beschermingsmiddel voor glas en vele andere gladde oppervlakken op basis van chemische nanotechnologie (silanen). Door zijn extreem hoge oleofoob- en hydrofoobeigenschappen is de ondergrond, die is behandeld met **NanoSign-Glas**, 'easy-to-clean'. Kalkresten e.d. kunnen zich niet hechten aan de behandelde oppervlakken waardoor deze zich gemakkelijk laten reinigen. Door de extreme hydrofoobeigenschappen hechten ook waterdruppels niet.

KENMERKEN

- Duurzaam.
- Water- en vuilafstotend.
- UV-bestand.
- Optisch neutraal.
- Hoge bestandheid tegen reinigingsmiddelen.
- Uitstekende slijtvastheid.
- Gemakkelijke applicatie.
- Één componenten systeem.
- Uitharding bij kamertemperatuur.
- Zowel voor buiten- als binnen toepassingen.
- Easy to clean oppervlak, ook bij kalkaanslag

TOEPASSING

NanoSign-Glas is een beschermingsmiddel voor spiegels, autoruiten, glas en geglazuurde oppervlakken in het algemeen, ook geschikt voor verchromde metalen zoals kranen e.d.

DICHTHEID (S.G.)

Circa, 0,82 kg/l

VASTE STOFGEHALTE

Circa 9%.

GEADVISEERDE LAAGDIKTE

Niet van toepassing.

THEORETISCH RENDEMENT

40-100 m²/kg.

Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode.

UITERLIJK (DROGE LAAG)

Gladde, glanzende, nagenoeg niet zichtbaar film.

Productinformatie

NANOSIGN-GLAS

VERPAKKING

1 liter fles, 5 & 10 liter can.

HOUDBAARHEID

Ten minste 6 maanden vanaf de afleveringsdatum, mits tussen +0° C en 30° C in onaangebroken, originele verpakking.

APPLICATIECONDITIES

Minimale omgevingstemperatuur : 5° C
 Maximale relatieve vochtigheid : 80%
 Minimale ondergrond temperatuur : 5° C
 Maximale ondergrond temperatuur : 25° C

RICHTLIJNEN VOOR HET MENGEN

Niet van toepassing

MENGVERHOUDING

Niet van toepassing.

POTLIFE

Niet van toepassing.

GEBRUIKSAANWIJZING

Pluisvrije katoenen doek drenken met **Nano-Glas** en vervolgens het product op ca. 0,5 m² van het te behandelen oppervlak aanbrengen. Met een droge doek het oppervlak zolang polieren tot een helder "waasvrij" oppervlak ontstaat. Deze handelingen op de rest van het oppervlak herhalen. Om een duurzame behandeling te realiseren mag het behandelde oppervlak binnen 2 uur niet met water of handen in contact komen.

REINIGING APPARATUUR

Isopropylalcohol.

DROGINGSOVERZICHT

Stofdroog : ca. 10 minuten
 Volledig werkzaam : ca. 6 uur

Bovenstaand is gebaseerd bij een omgevingstemperatuur van ca. 20° C.

RESTANTEN

Restanten van dit product dienen als chemisch afval behandeld te worden en mogen niet met het bedrijfshuishoudelijk afval meegegeven worden.

Productinformatie

NANOSIGN-GLAS

**VOORBEHANDELING
ONDERGROND(EN)**

NanoSign-Voorreiniger of Isopropylalcohol.

POTLIFE

Niet van toepassing.

TRANSPORTCODES
Vervoer over land ARD/RID

ADR/GGVS/E-klasse : 3
 Verpakkingsgroep : II
 Kemler-getal : 33
 Etiket : 3
 UN-nummer : 1219
 Omschrijving : Isopropanol oplossing

ETIKETTERING

Gevarensymbool: Irriterend, licht ontvlambaar.

Voor meer informatie: raadpleeg het veiligheidsinformatieblad op www.chemtec.nl

VLAMPUNT

Ca. 13° C.

UITGAVE

April 2013

Vervangt alle eerdere informatiebladen.

Deze informatie is gebaseerd op zowel laboratorium- als praktijkervaring. Men dient zich strikt te houden aan wat in de databladeren staat omschreven. De door ons verstrekte adviezen leiden nimmer tot enige aansprakelijkheid. Toepassing, gebruik en verwerking van de producten zijn voor risico van de gebruiker.