



Výhradní dovozce pro ČR a SR:

**DEMA DEKOR CZ s.r.o.**

Vídeňská 51  
669 02 Znojmo

tel: +420 515 227 272

fax: +420 515 260 423

mobil office: +420 602 124 222

office@dema-dekor.cz • www.nano-line.cz

www.dema-dekor.cz

## nanoenergy GmbH

Vývoj • Výroba • Logistika  
Nanoprodukty a aktivní povrchy

### Technická informace o produktu

## Duratex w.l. (nanoimpregnace pro textil)

### 1. Popis

**nanoenergy © Duratex w.l.** je impregnace na vodní bázi pro textilie z přírodních a umělých vláken. Textilie, které jsou ošetřeny impregnací **nanoenergy © Duratex w.l.**, mají dokonalou ochranu vůči všem typům různých nečistot.

Vlákno je obaleno neviditelným ochranným filmem, který mu dodává silně hydrofobní vlastnost. Díky změně povrchového napětí vyperlí tekutiny od vlákna pryč a nečistota nemůže přilnout k vláknu. **nanoenergy © Duratex w.l.** vykazuje vysokou odolnost vůči otěru.

Čištění textílií bude díky impregnaci velmi zjednodušeno. Skvrny je možné lehce odstranit.

### 2. Oblasti použití

**nanoenergy © Duratex w.l.** má vynikající přilnavost na všechny druhy látek z přírodních a umělých vláken, čalouněné sedací soupravy, koberce, oblečení, potahy autosedaček, plátěné střechy kabrioletů a mnoho jiného.

### 3. Použití

**nanoenergy © Duratex w.l.** používat neředěný. Produkt naspřevovat a lehce vmasírovat měkkým kartáčem. Textilie mohou být do produktu také ponořeny. Impregnovaný materiál musí být dostatečně nasycen (dokonale vlhký). Po kompletním zesíťování, které probíhá 24 hodin, je **nanoenergy © Duratex w.l.** spojen s materiálem a dostává svůj plný ochranný účinek.

### 4. Čištění

Textilie, které jsou impregnovány produktem **nanoenergy © Duratex w.l.** je možné čistit pomocí produktu **nanoenergy © Elektrolytreiniger** (koncentrace 1:200, tj. 40 ml do 8 litrů vody), který je s touto nanoimpregnací kompatibilní.

### 5. Technické údaje

Skupenství:	kapalné
Barva:	bílá-zakalená
pH-hodnota:	neutrální
Teplota při zpracování:	5°C – 30°C
Doba vytvrzení:	cca 24 hodin
Chrání proti tekutinám:	od pH4 do pH11
Doba použití při neotevřené originální nádobě:	12 měsíců (od data plnění – viz etiketa)

## 6. Skladování

Chraňte před mrazem a horkem. Postarat se o dobré větrání. Produkt nesmí přijít do kontaktu s očima a kůží. Nevdechovat. Skladujte v originálních nádobách. Nádobu zavřít natěsno. Dodržovat ochranné a bezpečnostní předpisy. Rozlitá tekutina může způsobit zvýšené nebezpečí uklouznutí.

Uchovávejte uzavřený a mimo dosah dětí.

Doporučená teplota při skladování: pokojová teplota  
VbF třída: odpadá

## 7. Obsah látek:

Poly[3-((2-aminoethyl)amino)propyl]methyl(dimethyl)siloxan, methoxy-terminiert (CAS:102782-92-3), Diethylenglykolmonobutylether (CAS:112-34-5), Ethylenglykolmonohexylether (CAS:112-25-4), Poly[3-((2-aminoethyl)amino)propyl]methyl(dimethyl)siloxan, hydroxy-terminiert (CAS: 75718-16-0).

## 8. Balení

1 litr – plastová lahev  
10 litrů – plastový kanistr

Upozornění: Další technické a bezpečnostní detaily najdete v bezpečnostním listu na [www.nanoenergy.at](http://www.nanoenergy.at) nebo [www.nano-line.cz](http://www.nano-line.cz).

*Tento odborně-technický návod k použití byl sestaven na základě našich nejlepších vědomostí, zkušeností a podle nejnovějších poznatků v oboru ošetřování, čištění a čisticí techniky. Při používání našich produktů podle námi doporučených postupů na materiálech, pro které jsou tyto produkty určeny, nemůže dojít k žádným škodám nebo poškozením. Vzhledem k tomu, že používání našich produktů je prováděno bez možnosti naší kontroly, podléhá vaší odpovědnosti zkontrolovat vhodnost používání těchto produktů na vaše záměry a účely. Z těchto důvodů jsou naše návody a doporučení obecně platná a není možno je použít jako základ ručení. Dbejte na dodržování doporučení, směrnic a norem. Vydáním této informace o produktu pozbývají veškeré předchozí verze svoji platnost.*