

Neodur[®] Varnish

Transparentni, dvokomponentni, poliuretanski lak

Opis proizvoda	Neodur [®] Varnish (sjajan ili mat) je dvokomponentni, akrilno-poliuretanski lak, tretiran alifatičnim poliizocijanatima. Sadrži UV filtere. Pogodan je za zaštitu cementnih površina, kao što je dekorativni cementni estrih.
Upotreba	Zaštita dekorativne cementne košuljice, metalnih površina, cementa, kamena, poliestera, industrijskog poda i konstrukcija u područjima uz more. Može se naneti u dva sloja kao zaštitni lak nakon epoksidnih premaza za bazene, pružajući trajnost i UV zaštitu, odlaganje fenomena „krede“ (naročito u bazenima za plivanje, predlaže se sjajna verzija).
Svojstva-Prednosti	Dugotrajna UV otpornost. Ne postaje žućkast, sa dobrim zadržavanjem sjaja čak i nakon nekoliko godina. Nudi hemijsku otpornost (razblažene kiseline, alkale) i visoku mehaničku čvrstoću i otpornost na abraziju. Zaštita od apsorpcije vode i poboljšava mehaničku čvrstoću ukrasne cementne košuljice. Ima jaku adheziju, odličnu tvrdoću i dugotrajnu izdržljivost na vremenske uticaje. Obezbeđuje sjaj ili mat površinu koja održava fizički izgled dekorativne cementne košuljice.
Tehničke karakteristike	
Potrošnja	125gr/m ² na dobro pripremljenoj površini
Temperatura nanošenja	+12 °C do +35°C
Gustina	Komponenta A:0,98-1,02kg/L, Komponenta B: 1,01kg/L
Sjaj 60° (sjajan)	90
Sjaj 60° (mat)	30
Proporcija mešanja (sjajan)	3,6A:1,4B
Proporcija mešanja (mat)	3,8A:1,4B
Totalno očvršćavanje	7 dana na +25°C
VOC (Kategorija AiD)	Dvokomponentni specijalni premazi (VOC ograničen 2010:500 g/lt). spreman za upotrebu:<498 g/lt
Otpornost abrazije	42 mg - Taber Test ASTM D 4060 (CS 10/1000/1000)
Adhezija (EN 13892-8)	≥2, 5 N/mm ²
Otpornost na promeni temperature	-30°C do +80°C (Suvo punjenje)
Fleksibilnost	PASS (ASTM D522, 180° bend, 1/8" mandrel)

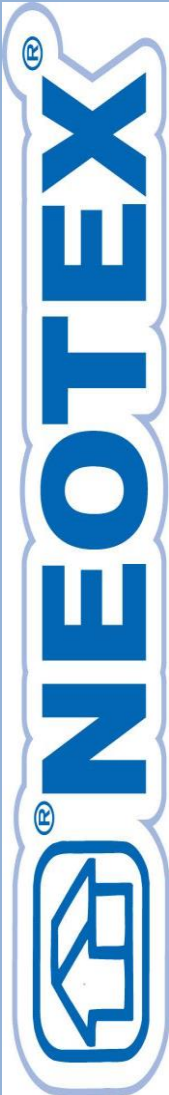
Uputstvo za upotrebu	Površina mora biti čista, bez prašine, masnih, labavih čestica i starih lakova ili prajmera u mehaničkom ili hemijskim pogledu. Površine na kojima su impregnacije za vodonepropusnost (siloksan ili voskovi) primenjene u prošlosti mogu izazvati probleme sa adhezijom. Posle mešanja dve komponente u trajanju od 3 minuta, preporučuje se da smesu pustite da se odmara 5 minuta pre nanošenja, a zatim se lak nanosi valjkom ili četkom u najmanje dva sloja. Kada se nanosi kao zaštitni lak za dekorativnu cementnu košuljicu, površinu treba preći
-----------------------------	--

ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.: +30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.: +30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neodur[®] Varnish

prajmerom dan pre sa **Neodur[®] Varnish PR.**



ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.:+30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.:+30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neodur[®] Varnish

Otvoreno radno vreme

Temperatura	Vreme
+12°C	2,5 sata
+25°C	2 sata
+30°C	1 sat

Premazivanje(drugi sloj)

Temperatura	Vreme
+12°C	36 sati
+25°C	24 sata

Prohodnost

Temperatura	Vreme
+12°C	36 sati
+25°C	24 sata

ATHENS: V. MOIRA, INDUSTRIAL AREA MANDRA, 19600, ATHENS, GREECE, TEL.:+30 210 5557579, FAX: +30 210 5558482

THESSALONIKI: 10th km N.R THESSALONIKIS-POLIGIROU, 57001, THERMI THESSALONIKI, GREECE, TEL.:+30 2310 467275, FAX: 2310 463442

Neodur[®] Varnish

Napomena

Površine moraju biti suve tokom nanošenja (sadržaj vlage podloga mora biti <4%, a vlaga okoline <65%). Visoka atmosferska vlaga može negativno uticati na sušenje laka. Ukoliko postoji mogućnost kiše u narednih 48 sati, nanošenje laka mora biti odloženo. **Neodur[®] Varnish / Neodur[®] Varnish Mat** može se razrediti razredjivačem **Neotex[®] 1021**.

Čišćenje alata

Odmah posle upotrebe razredjivačem **Neotex[®] 1021**

Pakovanje (sjajni)

Setovi od 15kg, 5kg i 1kg u metalnoj ambalaži

Pakovanje (mat)

Setovi od 15,6kg, 5,2kg i 1kg u metalnoj amalaži

Stabilnost skladištenja

Neodur[®] Varnish / Neodur[®] Varnish Mat A komponenta: Najmanje 2 godine ako se drži u originalnoj ambalaži, zaštićeno od mraza, vlažnosti I solarne radijacije.

Neodur[®] Varnish / Neodur[®] Varnish Mat B komponenta: Najmanje 12 meseci ako se drži u originalnoj ambalaži, zaštićeno od mraza, vlažnosti I solarne radijacije . Komponenta B se mora čuvati u apsolutnom suvom prostoru zaštićena od mraza i vlažnosti. U slučaju kontakta sa vlažnim ambijentom, može se polimerizovati u posudi .