

## GEL EP40 + CT50

Technický list SC 00272

**NÁZOV:**

**GEL EP40 + CT50**

**TYP:**

**POUŽITIE:**

transparentná dvojzložková živica, ktorá sa môže nanášať špachtľou špeciálne určený pre vertikálne povrchy a podlahu v kúpeľni, ako aj vo vnútri sprchovacieho kúta na vertikálne plochy aj na podlahu. Konečný vzhľad povrchu je lesklý, kompaktný bez viditeľných škár a nehygienických línií medzi obkladačkami. Je Vodeodolný a odolný voči štandardným chemickým prostriedkom.

**CHARAKTERISTIKA:**

**Špecifická hmotnosť:** 1.090 ± 30 gr/LT at 20°C

**Výdatnosť:** 4,5 - 5 m<sup>2</sup>/LT dve vrstvy na hladký povrch (môže sa líšiť v závislosti od povrchu, pórovitosti a absorpcie podkladu a metódy aplikácie)

**Estetický efekt:** lesklý

**Viskozita:** = = = = =

**Zafarbenie:** transparentný

**Balenie:** KIT Kg. 0,4 a KIT Kg.1,0

**DOBA SCHNUTIA:**

**Suchý na dotyk:** 6 hodín pri 20 °C

**Pretierateľný:** 18 -24 hodín pri 20 °C

**Úplne suchý:** 48 dní pri 20 °C

**CHARAKTERISTIKA A  
ODOLNOSŤ:**

GEL EP40 musí byť katalyzovaný s CT50. Dôkladne premiešajte špachtľou a zabezpečte aby materiál, ktorý prichytený na stenách nádoby, sa dôkladne premiešal tak, aby obidve zložky boli správne premiešané. Katalizácia a miešanie by nemalo trvať viac ako 3minúty a katalizovaný, zmiešaný produkt musí byť aplikovaný v krátkom čase od 20 - 25 minút pri 20 ° C.

ŠPECIFIKÁCIA	ŠTANDARD	Hodnota
ADHESION / PULL OFF TEST	UNI EN 1542	>2,2 N/mm <sup>2</sup>
Odolnosť voči oteru (strata váhy po 200 cykloch)	ISO 11998	<30 mg L=2,5 gr/m <sup>2</sup>
LESK	EN ISO 2813	92,6 GU (Vysoký lesk)
STPEŇ TVRDOSTI	ASTM D 2240	75 Shore D

**PRÍPRAVA POVRCHU:**

**PRÍPRAVA PRODUKTU:**

**APLIKÁCIA:**

=====  
miešanie: katalýza: skatalizovať s CT50

spôsob: Nerezová

počet náterov: 2

## APLIKAČNÝ CYKLUS:

Aplikujte dve vrstvy pomocou špachtle z nerezovej ocele PV 43  
V smere vytvorenej štruktúry METEORE 12 tak, aby gél vyplnil štruktúrovaný  
povrch a zanechala sa veľmi tenká vrstva s hladkým povrchom METEORE 12.  
Medzi prvým a druhým náterom počkajte 12 hodín pri 20 ° C a aplikujte druhú  
vrstvu len vtedy, ak je povrch „suchý na dotyk“, vtedy, ak pri dotyku nezostávajú  
na povrchu odtlačky prstov pri jemnom tlaku Nečakajte viac ako 24 hodín pri  
teplote 20 ° C. Druhú vrstvu aplikujte najneskôr do 18 - 24 hodín pri 20 ° C s  
použitím nerezovej špachtle PV 43 a nanášajte tenkú vrstvu GELU tak .aby ste  
dosiahli úplne hladký povrch.

## TEPLOTA APLIKÁCIE:

od +5°C do +30°C.

## SKLADOVANIE:

uistite sa, že je nádoba dôkladne uzatvorená aj po použití a skladujte pri teplote  
od +10°C do +30°C.

## STABILITA:

približne 1 rok, ak je nádoba vhodne uskladnená a nebola otvorená.

## POZNÁMKY:

Dôkladne premiešajte produkt pred použitím. Umyte nástroje vodou a saponátom.

## BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Výrobok je určený pre profesionálne použitie. Pred použitím je potrebné prečítať  
celý návod a Kartu bezpečnostných údajov.

## A LIKVIDÁCIA

Výrobok je nebezpečný a obsahuje nebezpečné látky, ktoré môžu spôsobiť  
podráždenie očí a môže vyvolať podráždenie kože a alergickú reakciu.



Zabráňte priamemu kontaktu s pokožkou. Chráňte oči a tvár vhodnými  
ochrannými prostriedkami. V prípade kontaktu, okamžite a dôkladne opláchnite  
vodou a poraďte sa s lekárom.

Podrobné informácie a pokyny pri manipulácii, bezpečnosti a osobnej ochrane sú  
uvedené v Karte bezpečnostných údajov dostupnej v elektronickej verzii na  
webovej stránke [www.dekorativne-natery.sk](http://www.dekorativne-natery.sk)

Náradie je nutné hneď po použití dôkladne umyť etylalkoholom. Náradie sa  
nesmie čistiť vo vodných odtokoch, kanalizáciách.

Likvidovať podľa zákona č. 75/2015 Z.z. o odpadoch a podľa platných predpisov.  
Zneškodnite v súlade s platnými predpismi a spôsobmi nakladania s odpadom pre  
použitie balenia.