

## Sikkens Cetol WF 970

Priehľadný na vodnej báze založený záverečný náter pre priemyselné použitie, aplikovateľný na vhodne namorené mäkké a tvrdé drevo. Vyznačuje sa saténovo matným leskom. Je vhodný pre výrobky určené do interiéru ( napr. dvere ).

### Charakteristika:

- jedno alebo dvojvrstvový náter vhodný pre všetky Sikkens priehľadné základné nátery
- stabilný až do hrúbky 300 µm mokrej vrstvy
- má dobrú paropriepustnosť a vysokú pružnosť, zvýšená odolnosť voči oderom
- špeciálne vytvorený na aplikáciu striekaním a malými prestrekmi a odolnosťou voči blokom
- vyznačuje sa hladkým povrchom
- je ekologický – vodou riediteľný

### Vlastnosti:

**Zloženie:** čistá akrylátová disperzia na báze PowerFeed technológií

**Farba:** tónovateľný v 80 odtieňoch

### Čas schnutia pri 23°C a 50% R.V DIN 50014:

Bezprašný: po približne 30 min.

Brúsiteľný: po približne 4 hod.

Pretierateľný: po približne 4 až 6 hod.

nátermi na báze vody

po približne 4 dňoch

nátermi na báze rozpúšťadiel

300 µm hrubá mokrá vrstva preschne za asi 12 hodín

Časy schnutia môžu byť urýchlené inštaláciou systémov pre urýchlené schnutie náterových látok.

**Výdatnosť:** približne 8 m<sup>2</sup>/L

Skutočná výdatnosť bude ovplyvnená faktormi ako sú stav povrchu, profil, aplikácia metóda, teplota a pod.

**Bod vznietenia:** viac ako 100°C

**Hustota:** približne 1,05 kg/dm<sup>3</sup>  
( závisí od farebného odtieňa )

**Obsah sušiny:** 38%

**Aplikačná teplota:** viac ako 15 - 30°C  
( pre povrch, vzduch a materiál )

**Čistenie nástrojov:** vodou

**Veľkosť balenia:** 20L a 120L

**Doba a spôsob skladovania:** Najmenej 12 mesiacov v neotvorenom originálnom balení v chladnom prostredí bez mrazu.

### Aplikácia:

**Príprava:** tesne pre použitím dôkladne premiešať

**Základné pigmenty:** rozdrvené, priehľadné pigmenty z oxidov železa

**Metódy aplikácie:** striekanie

**Riedidlo:** voda ( max. 5% )

Produkt Sikkens Cetol WF 970 je už v balení pripravený na priame použitie bez nutnosti riedenia

### Odporúčaná hrúbka vrstvy:

Mokrú: 2 x 150 µm

Suchá: 120 µm

### Nastavenia pri aplikácii striekaním:

Striekacie	bez podpory	s podporou
	vzduchu	vzduchu
Tlak v dýze	100 – 120 Bar	80 – 100 Bar
Tlak podporného vzduchu		max. 1,5 Bar
Dýza- vŕtanie v mm (palcoch)	0,28 (11 inch)	0,28 mm (11 inch)
Uhol roztreku dýzy	20 – 50 °	20 – 50 °
Riedenie		max. 5%