



SIGMA
COATINGS



PPG Industrial Coatings
Bringing innovation to the surface.[™]

SIGMAWOOD CE40 (Rustikal WS Color)

1/4

11 říjen 2010

Vodou ředitelný transparentní základ pro máčení, polévání a stříkání.

I. Popis výrobku:

Použití: Izolační tónovaný základ pro impregnaci dřeva.

Důležité vlastnosti:

- izolační vlastnosti
- rychlé zasychání

Odstín transparentní nebo tónovaný dle objednávky

Balení: 5 litrů, 20 litrů, 120 litrů

II. Technické parametry:

Pojivo : Modifikovaný alkyd

Hustota: 1,03 g/cm³ (± 0,02) při 23°C

Sušina : 16 % obj. (± 2,5)
18 % hmot. (± 2,5)

Ředění : voda z kohoutku

Čištění : voda z kohoutku
(v případě zaschnutí SIGMA solvent 91-11)

pH : 7,5 (± 0,5) při 23°C

Bod vzplanutí (ISO1523): nehořlavé

Teoretická vydatnost: cca 3,7 m²/l - 275 μm (mokrý) ; 100 μm (suchý)
cca 3,4 m²/l - 300 μm (mokrý) ; 110 μm (suchý)

Skladování: Mělo by být skladováno v dobře uzavřeném originálním obalu v chladném a suchém místě. Zabraňte zmrznutí. Skladovatelnost 12 měsíců.

III. aplikační parametry a doporučení:

JOINERY

PPG Polifarb Cieszyn SA; ul. Chemików 16; 43-400 Cieszyn; Polska
Tel. (+48) 33 85-17-103; fax. (+48) 33 85-17-529; www.sigmajoinery.pl



SIGMAWOOD CE40

(Rustikal WS Color)

2/4

zasychání (při 23°C

a 50% relativní vlhkosti vzduchu)

proti prachu:

odolné blokování

další krok aplikace:

cca 0,5 h

cca 2 h

cca 4 h / přes noc

11 říjen 2010

přisoušení

(při 35°C a 40%

relativní vlhkosti vzduchu):

další krok aplikace:

cca 2 h v sušárně

Aplikační metody:

	Teoretická spotřeba	Teor. vydatnost
	ml/m ²	m ² /l
máčení / polévání	cca 80-100	cca 10-12,5

Teplota během aplikace:

Nenanášejte pod 15 °C (teplota vzduchu i podkladu).
Nižší teplota prodlužuje dobu zasychání. Max. relativní
vlhkost vzduchu 75 %.

Podklad :

Vlhkost dřeva mezi 11-15 %

Podklad musí být čistý a suchý.

SIGMAWOOD CE40

(Rustikal WS Color)

3/4

11 říjen 2010

IV. Struktura systému:

Napouštění:	SIGMAWOOD CE 41 (Rustikal Dipp Konc.)	SIGMAWOOD CE 41 (Rustikal Dipp Konc.)
Základní nátěr:	SIGMAWOOD CE40 (Rustikal Ws Color)	SIGMAWOOD CE30 (Rustikal Concept Grund)
Mezivrstva:	SIGMAWOOD FE10 (Rustikal Iso Acryl)	SIGMAWOOD FE10 (Rustikal Iso Acryl)
	SIGMAWOOD PE10 (Rustikal Iso Acryl Spray)	SIGMAWOOD PE10 (Rustikal Iso Acryl Spray)
Vrchní nátěr:	SIGMAWOOD TE20 (Rustikal Concept Top)	SIGMAWOOD TE20 (Rustikal Concept Top)

V. Další informace :

Bezpečnostní informace naleznete v bezpečnostním listu.

Veškeré údaje a pokyny týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví by měly být v souladu s platnou legislativou EU týkající se bezpečnostních listů

Nakládání s odpady dle EAK 080103 or 080105.

Výrobky na ochranu dřeva obsahují biologicky aktivní látky na ochranu proti hmyzu, hnilobě dřeva a modráni.

Výrobek by měl být používán pouze když je to nezbytné a podle návodu.

Zbytečné používání může vytvářet nebezpečí pro životní prostředí a zdraví.

Rozdíl v teoretické a praktické spotřebě závisí na způsobu aplikace, kvalitě podkladu a tvaru natíraného objektu.

Velmi světlé odstíny nejsou vhodné pro venkovní použití pro nedostatečnou ochranu proti UV záření.

PPG produkty byly testovány na takových dřevinách jako jsou: borovice, smrk a meranti.

V případě jiných než výše zmíněných kontaktujte PPG laboratoř pro doporučení system.

SIGMAWOOD CE40

(Rustikal WS Color)

4/4

11 říjen 2010

VI. První pomoc

Styk s očima: Vyhledejte a odstraňte kontaktní čočky. Okamžitě oplachujte oči tekoucí vodou po dobu nejméně 15 minut, přitom udržujte víčka otevřená. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Vdechování: Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. Udržujte osobu v teple a v klidu. Pokud postižený nedýchá, dýchání je nepravidelné nebo při zástavě dechu, musí vyškolený personál poskytnout umělé dýchání nebo podat kyslík.

Při styku s kůží: Odstraňte potřísněný oděv a obuv. Umyjte kůži důkladně mýdlem a vodou nebo použijte pro kůži vhodný čistící prostředek. **NEPOUŽÍVEJTE** rozpouštědla nebo ředidla.

Při požití: V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento kontejner nebo štítek. Udržujte osobu v teple a v klidu. Nevyvolávejte zvracení.

Ochrana pracovníků první

Pomoci Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení zachránce.

Výše uvedené údaje poskytujeme podle našich nejlepších znalostí a schopností, a musí být přizpůsobeny ze strany uživatele na jeho situaci a možnosti. Z technického popisu nevzniká odpovědnost ani záruka. Tento list nahrazuje všechna předchozí vydání. Naše technické oddělení vám poskytne další informace.

Česká verze 29.4.2013