
Leveranciersgegevens :	Dutch Coating Innovators B.V. Postweg 55 D/E 3769 BV Soesterberg Nederland T. +31 (0)346 215 875
-------------------------------	---

Product	:	TEDAC[®]Coating Zijdeglans/ Semi-Gloss
Product code	:	2TC0412000 2TC0476000
Product beschrijving	:	Hoogwaardige gemodificeerde 2-Componenten-polyurethaan voor een extreme buiten-duurzaamheid voor toepassing met kwast, roller of spuitinstallatie

Kleur	:	Transparant, Zijdeglans
Glansgraad	:	65 - 70 % bij een hoek van 60°(DIN 67530)

Dichtheid (20°C)	:	1.137 g/ml
Vaste stofgehalte:	:	54 %
Vlampunt	:	>24°C
Viscositeit bij levering	:	35-40 s bij 4mm -cup, vergelijkbaar met DIN 53211

Substraat	:	Speciale gelakte oppervlakken
Vorbewerking	:	Indien geen specifieke verontreiniging van de ondergrond, dan volstaat het reinigen met TEDAC [®] Reiniger, zorgvuldig af-/ naspoeien met water en daarna gebruik van TEDAC [®] Ontvetter. Neem in andere situaties voor meer inlichtingen contact op met Dutch Coating Innovators als voormeld.
Aantal lagen	:	in beginsel één laag

Houdbaarheid	:	Bij kamertemperatuur in originele, ongeopende en gesloten verpakking: Coating: 12-24 maanden Verharder: 6-12 maanden Verdunner: 60 maanden
--------------	---	---

De blikken dienen na gebruik altijd correct te worden gesloten
Let op:
Bij blootstelling aan vocht gaat dit ten koste van de werking van de verharder.

De coating en verharder dienen goed te worden geroerd voor gebruik!

Risico kwalificatie : **A I (VbF)**

Identificatie : Valt onder de verordening van gevaarlijke goederen
Xn Schadelijk
F Hoge ontvlambaarheid



Verhoudingen

Verharder 2HA013000T

: 100 : 20 (Coating: Verharder)
Verharder toevoegen vóór de verdunner

Bij toevoeging van verdunner : 100 : 20 : 25 (Coating: Verharder: Verdunner)

Verdunner : VB049

Maximale toevoeging van Verdunner : 10%

Werkende consistentie : ± 18-19 sec. bij 4mm-DIN-cup

Verwerkingstijd : ± 2-6 uur (afhankelijk van omgevingstemperatuur)

Wijze van applicatie : Spuiten (air mix, air less en HVLP)

Roller: afhankelijk van toepassing

ondergrond

Verwerkingscondities : Applicatie temperatuur : 15-25 °C (niet in volle zon!)

Relatieve vochtigheid: 50 - 80 %

TEDAC[®] Coating boven of onder deze grenswaarden NIET gebruiken

Pagina 2 van 3

Uithardingstijd : Luchtdroging ± 3-4 uur, of geforceerde droging
Volledige uitharding na ± 7 dagen

Wanneer de droogtemperatuur onder de 15° C komt, kan dit vertraging en stilstand van het uithardingsproces veroorzaken

Laagdikte (droog/ nat) : ± 17 respectievelijk 30 µm

Verbruik (theoretisch) : ± 450 m²/kg bij 1µm laagdikte

Juridische opmerkingen:

De informatie in dit Technical Data Sheet (TDS) is gebaseerd op basis van onze kennis, inzichten en ervaringen tot dusverre. Ze beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en bieden geen garantie voor de behaalde resultaten..

Alle gebruikers van dit product worden eraan herinnerd dat de informatie in dit TDS hen niet ontslaat van de plicht om een zelfstandige beoordeling van het werkruimterisico te maken volgens de EU Richtlijn 89/ 391/EEG (tenuitvoerlegging van maatregelen ter bevordering van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers op het werk), de COSSH Regulations (controle van stoffen die gevaarlijk zijn voor de gezondheid) en aan de vereisten zoals neergelegd in de ter plaatse heersende wet- en regelgeving.

Het is de plicht van de gebruiker zélf om ervoor te zorgen dat deze informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het bedoelde specifieke gebruik.

Deze TDS annuleert en vervangt voorgaande releases.

Zie ook onze EC-MSDS (Material Safety Data Sheet/ Product Veiligheidsblad)

1 oktober 2014