

Productspecificatie		
Product:	EC 2CTX top coat (deklaag)	
Omschrijving:	Transparante deklaag voor EC 2CTX base coat (grondlaag)	
Kenmerk	Typische waarden	Testmethode
Productspecificaties		
Verschijningsvorm	Kleurloze troebele viskeuze vloeistof	Visueel
Viscositeit (20 °C)	4000 – 6000 cps 2000 – 4000 cps	Brookfield RVT, snelheid 5/100 rpm Brookfield RVT, snelheid 5/20 rpm
Dichtheid (20 °C)	0,82 g/cm ³ ± 0,05	Pyknometer
pH (20 °C – 10% in water)	Niet van toepassing – op basis van oplosmiddel	pH-meter
Actieve stof	34 % ± 1 %	Mettler Toledo automatische vochtanalysator
Vaste stofgehalte	Max. 590 g/l (binnen de grenzen overeenkomstig EU-voorschriften 600 g/l in 2007)	
Geur	White spirit	Normale perceptie

Exoneratieclausule:

EcoChem / Chemresult kan niet verantwoordelijk of aansprakelijk gesteld worden voor om het even welke claims die volgen uit het gebruik en de toepassing van dit product. De data in dit document zijn richtlijnen over het gebruik en de toepassing van het product die gebaseerd zijn op onze ervaring en kennis. Voor de inhoud van deze richtlijnen kunnen wij niet verantwoordelijk of aansprakelijk gesteld worden. Het bedrijf dat de coating aanbrengt moet het toepassingscertificaat van het product leveren.

Productinformatie

Product:	EC 2CTX top coat (deklaag)
Omschrijving:	Transparante deklaag voor EC 2CTX base coat (grondlaag)
Algemene informatie	<p>EC 2CTX top coat (deklaag) beschermt de EC 2CTX base coat (grondlaag) tegen vocht en mechanische impact. EC 2CTX top coat (deklaag) is een transparante afwerking voor EC 2CTX base coat (grondlaag).</p> <p>EC 2CTX top coat (deklaag) filmeigenschappen: kleurloos mat.</p>
Brandvertragend systeem:	EC 2CTX top coat (deklaag) is een transparante coating op melaminebasis.
Gebruik : <i>Uitsluitend in combinatie met EC 2CTX base coat (grondlaag)</i> Timmerhout / houtoppervlakken binnen	EC 2CTX top coat (deklaag) kan uitsluitend gebruikt worden binnen op plaatsen zonder contactrisico's en met een passende vochtigheidsgraad.
Aanbrengen:	<p>Het oppervlak moet vrij zijn van stof, vet, was en harsen.</p> <p>EC 2CTX top coat (deklaag) kan aangebracht worden door te strijken, te spuiten (conventioneel of airless) of met de rol. Verdunning wordt niet aanbevolen. Voeg 50 µ nat toe (=40 g/m² nat).</p> <p>Droogtemperatuur 15 – 30 °C bij RV < 70 %. Handdroog in ca. 4 uur (20 °C / 60% relatieve vochtigheid), volledig droog in 24 uur. Als de werkplaats niet goed geventileerd wordt, zal de droogtijd beduidend langer zijn.</p> <p>EC 2CTX top coat (deklaag) is thixotrop, goed roeren voor gebruik. Gereedschap en oppervlakken schoonmaken met white spirit.</p> <p>EC 2CTX top coat (deklaag) kan aangebracht worden 48u na EC 2CTX base coat (grondlaag) voor verbeterde oppervlakte-eigenschappen, inclusief kortetermijnbescherming tegen vocht en aanbevolen op alle plaatsen met een erg laag 'contactrisico'.</p>
Aan te brengen hoeveelheid:	50 µ nat = 40 g/m ² nat. Gebruiksklaar na 24 uur.
Hantering en veiligheid:	Ongevaarlijk product bij normale gebruiksomstandigheden. Raadpleeg het veiligheidsgegevensblad van het product voor gebruik.
Opslag & houdbaarheid:	Opslagomstandigheden: temperatuur: 5 – 35°C – in gesloten containers. Min. 24 maanden houdbaar.
Standaardverpakking:	Verpakkingseenheid: 10 kg metalen emmer. Per pallet: 30 emmers (300 kg).

Instructies met betrekking tot het aanbrengen

EC 2CTX top coat (deklaag)

Aanbevelingen voor airless spuiten van EC 2CTX top coat (deklaag)

Uitrusting

Dompelpomp met een minimale nominale druk van 150 – 250 bar (Graco Mark V) of airmix.

Spuitopeningen

Spuitopeningen 411 en 413 worden aanbevolen (0,011 – 0,013 inch / spuihoek 40°).

Filter

Verwijder filter(s) en zeven van het systeem.

Slangen

Gebruik hogedrukslangen met een diameter van 3/8 inch of 1/2 inch. Aanbevolen max. lengte: 30 – 40 m.

Viscositeit en temperaturen:

De aanbevolen temperatuur van de werkplaats tijdens het aanbrengen bedraagt 15 C – 30 C. Lagere temperaturen zullen een hogere viscositeit veroorzaken, wat leidt tot een slechte egalisatie. Hogere temperaturen veroorzaken een lagere viscositeit, wat leidt tot druipen. Plaats het product voor gebruik overeenkomstig op een verwarmde plaats gedurende ten minste 24 uur, om te garanderen dat de producttemperatuur zich binnen het aanbevolen bereik bevindt. Verdunning wordt niet aanbevolen.

Max. hoogteafstand tussen spuitpistool en pomp: 10 m.

Afstand

Spuitafstand van het substraat tijdens het spuiten: ca. 40 cm.