

TECHNICAL DATA SHEET









Doc. Nr. TDS_5-420

Version: 2016_01

2K PUR HS COATING 5-420

EuroLux 2K PUR HS Coating 5-420 is een 2-componenten, snel drogende, high build Topcoat op polyurethaan basis met hoge vullende eigenschappen (5-420 and 5-425). Aanbevolen als eindlaag voor Epoxy, Polyurethaan en Acrylic systemen, blootgesteld aan weersomstandigheden en chemische belasting. Extreem duurzaam. Zeer goede dekking, ook met moeilijke kleuren. Dankzij de high build eigenschappen van de 5-420 en 5-425 ook op beschadigde ondergronden een glad resultaat. Geschikt als eindlaag op gegrondeerde ondergronden, maar ook als direct-to-metal Primer-Topcoat. Toepasbaar op metaal, zware staalbouw, opslagtanks, transportmiddelen, bedrijfsvoertuigen, etc. Beschikbaar in matt (5-420), semi-matt (5-425) en hoogglans (5-428).

Kleuren: een wijde range van industrie- en bedrijfsvoertuig kleuren. Alleen voor professioneel gebruik.

	Mengverhouding (in volume), bij 20°C	100% 2K PUR HS Coating 5-420 / 5-425 25% (4:1) Hardener 2-420 10-25% 2K Thinner 3-50	100% 2K PUR HS COATING 5-428 33% (3:1) Hardener 2-420 or 50% (2:1) Hardener 2-200 0-15% 2K Thinner 3-50
	Potlife	ca. 2 – 3 hr	
	Verwerkingsviscositeit, DIN4 at 20°C	Airless/Airmix: 30 - 100 s Airspray druk: 22 – 30 s	
	Applicatie methode	Airless/Airmix: 0,28 – 0,43 mm., 120 - 160 bar Airspray druk: 1,3 - 1,8 mm., 3,5 – 4 bar Voor gebruik goed roeren, om het juiste glans-effect te verkrijgen.	
	Aantal spuitlagen	1 - 2; Droge laagdikte 40 - 120 µm	
	Uitdampen bij 20°C	5 - 10 min	
	Droogtijd bij 20°C:	Stofdroog: 20 min	Hanteerbaar: 4 hr
	Theoretische dekking	Droog: 40 µm 60 µm	Nat: 70 µm 110 µm
			Fully cured: Overnacht
			Theor.dekking: 14,0 m2/l 9,3 m2/l
	Opslag	Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Verwijderd houden van brandbare stoffen. De gesloten verpakking op een droge en goede geventileerde plaats bewaren. Opslag temperatuur boven 3°C.	
	Houdbaarheid	4 jaar	

De informatie in dit technische informatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis en expertise. De gebruiker zal zichzelf op de hoogte moeten stellen van de bruikbaarheid van dit product voor zijn toepassingen. Er kunnen geen garanties / claims naar aanleiding van deze informatie verleend worden.