



TopCoat är en effektiv, energibesparande flexibel ytbeläggning speciellt framtagen för att sänka ytemperaturer hos industrianläggningar som cisterner, pipelines, containers, elverk och stålkonstruktioner. Används bland annat till att reducera isbildning och skydda mot rost och föroreningar.

Hög reflektion

De keramiska kulorna medför att produkten reflekterar bort upp till 83 % av solljuset samt 85 % IR-vågor, den så kallade varma delen av värmespektrat.

Brandtålig

Har hög motståndskraft mot brand och avger ytterst lite rökgaser. Brandskyddsklassad B1 enligt DIN 4102.

Hög kvalitet

TopCoat är ett täckande skydd som ger en lång kulör- och glansstabilitet, upp till 15 år. En produkt för dig som vill ha långa underhållsintervaller.

Resistent mot föroreningar

Varaktigt skydd mot starka kemikalier, UV-strålning, smog, smuts, sura regn, snö och hagel. TopCoat avvisar smuts vilket gör att den håller sig ren längre. Är dessutom tvättbar med vatten.

Lätt att applicera

Är lätt att applicera med roller, spruta eller pensel.

Miljövänlig

TopCoat innehåller inga miljöfarliga ämnen.

Standards

Brandskyddsklassad B1(trä B2)	enligt DIN 4102
Fuktsanering och permeabilitet	enligt DIN 52615
Solreflektion	enligt DIN 67507
Antielektrostatiska egenskaper	enligt EN ISO 554
Motståndskraft mot föroreningar	enligt EN ISO 2812

Garanti

5 år mot urblekning, krackelering och reflektion.

Underlag

Den fungerar som skydd på praktiskt taget alla utomhusunderlag.

Reflektans:	84 %
Emittans:	94 %
Konduktans:	0,05 W/mK
Spridningsvinkel:	86°
Glans:	Matt 3-4
Kornstorlek:	Fin
Temperaturområde:	-45°C till +200°C
Innehåll:	Akrylat, keramiska kulor och färgpigment
Lösningsmedel:	Vatten
Materialåtgång:	ca 4 m ² /l beroende på yta
Förpackning:	12,5 l
Genomtorr:	12 tim, vid 20 °C och 50 % relativ luftfuktighet
Lagring:	Förvaras frostfritt i max. 2 år 1 år för bruten förpackning.
Färgsystem:	NCS / ThermoShield Edition 1