



Tekniska datablad.

Permacron® Elastic Clear Coat 8070 satin gloss



Sidenblank 2K-klarlack för plastdelar

Permacron Elastic Clear Coat 8070 med sidenblank finish är en VOC-godkänd 2K-klarlack med akrylhartsteknik.

- Ger hög elasticitet.
- Kan anpassas så att den ger en sidenblank finish.
- Kan tvärbindas med både Permasolid HS-härdare och VHS-härdare.
- Perfekt för lackering av plast.

Endast för yrkesmässig användning!

Spies Hecker simply closer.



Ett Axalta Coating Systems Varumärke

Permacron® Elastic Clear Coat 8070 satin gloss

Product preparation - application STANDARD - VHS



Vi rekommenderar att använda korrekt skyddsutrustning vid applicering för att förhindra irritation på hud och ögon.



Permahyd Hi-TEC Base Coat 480 / Permahyd Base Coat 280/285/286: Underlagen måste torkas / avluftas i enlighet med TDS innan applicering.

Permacron Basecoat 293/295: Underlagen måste torkas / avluftas i enlighet med TDS innan applicering.

Existerande underlag: Underlagen måste slipas och rengöras innan applicering.



Klarlack		Härdare		Förtunning	
Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt
5	100	1	20	20 %	20
8070		3220 FAST 3225 3230 SLOW 3240 EXTRA SLOW		3364 3365 SLOW 3366 EXTRA SLOW 3380 3385 SLOW 8580	



Pot life vid 20°C : 5 tim - 6 tim



	Sprutmunstycke	Spruttryck	
VOC-godkänd	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	spruttryck
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	sönderfördelningstryck

Se tillverkarens anvisningar!



2 sprutvarv

med mellanavlufning: 5 min
slutavlufning: 5 min - 10 min



	3220/3225/3230/3240
20 °C	12 tim - 16 tim
60 - 65 °C	45 min - 50 min



Vägledning för kort-/mellanvåg IR-utrustning.

Halv effekt: 5 min

Full effekt: 10 - 15 min

VOC anpassad

2004/42/IIB(e)(840) 580: Europeisk VOC-gränsvärde för denna produkt (produktkategori: IIB(e)) i klar-att-använda-form är max. 840 g/l VOC. VOC-innehåll för denna produkt i klar-att-använda-form är max. 580 g/l

Permacron® Elastic Clear Coat 8070 satin gloss

Product preparation - application Standard - HS



Vi rekommenderar att använda korrekt skyddsutrustning vid applicering för att förhindra irritation på hud och ögon.



Permahyd Hi-TEC Base Coat 480 / Permahyd Base Coat 280/285/286: Underlagen måste torkas / avluftas i enlighet med TDS innan applicering.

Permacron Basecoat 293/295: Underlagen måste torkas / avluftas i enlighet med TDS innan applicering.

Existerande underlag: Underlagen måste slipas och rengöras innan applicering.



Klarlack		Härdare		Förtunning	
Volym	Vikt	Volym	Vikt	Volym	Vikt
3	100	1	32	10 %	11
8070		3309 FAST 3310 3312 SLOW 3315 EXTRA SLOW		3364 3365 SLOW 3366 EXTRA SLOW 3380 3385 SLOW 8580	



Pot life vid 20°C : 5 tim - 6 tim



	Sprutmunstycke	Spruttryck	
VOC-godkänd	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	spruttryck
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	sönderfördelningstryck

Se tillverkarens anvisningar!



2 sprutvarv

med mellanavluftning: 5 min
slutavluftning: 5 min - 10 min



	3309/3310/3312/3315
20 °C	12 tim - 16 tim
60 - 65 °C	45 min - 50 min



Vägledning för kort-/mellanvåg IR-utrustning.

Halv effekt: 5 min

Full effekt: 10 - 15 min

VOC anpassad

2004/42/IIB(e)(840) 580: Europeisk VOC-gränsvärde för denna produkt (produktkategori: IIB(e)) i klar-att-använda-form är max. 840 g/l VOC. VOC-innehåll för denna produkt i klar-att-använda-form är max. 580 g/l

Permacron® Elastic Clear Coat 8070 satin gloss

Produkter

Permacron® Elastic Clear Coat 8070 satin gloss

Permasolid® HS Hardener 3309 fast

Permasolid® HS Hardener 3310

Permasolid® HS Hardener 3312 slow

Permasolid® HS Hardener 3315 extra slow

Permasolid® VHS Hardener 3220 fast

Permasolid® VHS Hardener 3225

Permasolid® VHS Hardener 3230 slow

Permasolid® VHS Hardener 3240 extra slow

Permacron® MS Duraplast 8580

Permacron® Reducer 3364

Permacron® Reducer 3365 slow

Permacron® Reducer 3366 extra slow

Permacron® Reducer 3380

Permacron® Reducer 3385 slow

Permacron® Elastic Clear Coat 8070 satin gloss

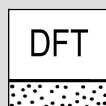
Produktmix



Blandningsförhållande med speciella tillsatsmedel finns tillgängliga i produktmix tabeller på Phoenix och i specifik TDS.

Valet av härdare och Förtunning skall göras med hänsyn till applikationstemperatur och storlek på reparationen.

3309	Snabb härdare för små och medelstora reparationer Används vanligen för temperaturer mellan 15-25°C.
3310	Medium härdare lämplig för små och medelstora reparationer. Skapar utmärkt genomhärdning och används vanligen vid temperaturer mellan 20-30°C.
3312	Långsam härdare lämplig för liggande ytor och medelstora reparationer upp till hellackeringar. Rekommenderas även för höga temperaturer mellan 25-35°C.
3315	Extra långsam härdare för liggande ytor och medelstora reparationer upp till hellackeringar. Försäkrar om mycket god övertrycksabsorbering och applikationsegenskaper . Vanligen användning vid temperaturer mellan 30-40°C.
3220	Påskyndad snabb härdare för Speed Repair och mindre skador. Används huvudsakligen vid temperaturer mellan 15 - 20°C.
3225	Mediumhärdare för små och medelstora reparationer. Skapar utmärkt genomhärdning och rekommenderas vid temperaturer mellan 20-25°C.
3230	Långsam härdare lämplig för liggande ytor och större reparationer samt hellackeringar, rekommenderas vid temperaturer mellan 20-30°C.
3240	Extra långsam härdare för liggande ytor och större reparationer samt hellackeringar. Säkerställer mycket god övertrycksabsorbition och applikations egenskaper. Rekommenderas vid temperaturer mellan 25-40°C.
3364	Medium förtunning lämplig för del- upp till hellackering. Används vanligen vid temperaturer mellan 20-30°C.
3365	Långsam förtunning lämplig för medel till stora reparationer. Rekommenderas även för höga temperaturer mellan 25-35°C.
3366	Extra långsam förtunning lämplig för stora reparationer och hellackeringar. Rekommenderas för användning i mycket varma klimat mellan 35-40°C.
8580	Påskyndad snabb förtunning lämplig för Speed Repair och små reparationer. Rekommenderas för låga appliceringstemperaturer.



50 - 60 µm

Teoretisk täckförmåga

350 - 360 m²/l vid 1 mikron torrfilmstjocklek
På grund av olika härdare egenskaper och olika blandningsförhållanden vid färdigblandat i våra TDS, så kan beräkningen av den teoretiska täckförmågan variera.

Notering: Den praktiska materialförbrukningen beror på flera faktorer, t ex objektets geometri, underlagets struktur, appliceringsmetod, lackpistolens inställning, spruttryck etc.



Rengör efter användandet med en lämplig lösningsmedelsbaserad tvättförtunning.

Permacron® Elastic Clear Coat 8070 satin gloss

Anvisningar

- Materialet skall ha rumstemperatur (18-25°C) före användning.
- Beakta tilläggstid för uppvärmning till objekttemperatur.
- Överblivet sprutfärdigt material skall inte hällas tillbaka i originalburken.
- Permacron Elastic Clear Coat 8070 skall endast användas för mindre ytor (småpaneler på personbilar).
- Användning av olika Permasolid härdare och förtunningar resulterar i olika glansgreder.
- Olika metoder av applikation och torkmöjligheter resulterar i i olika glansgrader..
- Klarlacken måste omröras noggrant.
- Burken med aktivator måste förslutas noggrant omedelbart efter användning, då produkten reagerar med fukt i luft och vatten vilket negativt påverkar härdningsegenskaperna.

Läs produktens säkerhetsdatablad före användning. Observera varningsmärkningen på burken.

Alla andra produkter som nämns i förbindelse med lackuppbbyggnad är från Spies Hecker systemegenskaperna gäller inte när relaterade produkter används i kombination med andra materialer och tillsatsmedel som inte tillhör Spies Hecker, om det inte uttryckligen är angivet.

Endast för yrkesmässig användning! Informationen som förmedlas i denna dokumentation är noggrant utvald och arrangerad av oss. Den är baserad på vår bästa kunskap i ämnet vid datumet för utfärdandet. Informationen ges endast i informationssyfte. Vi är inte ansvariga för dess korrekthet, noggrannhet och fulländning. Det är upp till användaren att kontrollera informationen gällande uppdatering och användbarhet för hans avsedda ändamål. Det intellektuella innehållet i denna information, inkluderande patenter, varumärken och copyrights är skyddat. Alla rättigheter förbehållna. Relevanta säkerhetsdatablad, SDS, och varningar på produktens etikett skall följas. Vi kan modifiera och/ eller avsluta operationer av hela eller delar av denna information närsomhelst efter vårt eget omdöme, utan notis och antar inget ansvar för att uppdatera informationen. Alla regler som är framförda i detta stycke gäller följaktligen för eventuella framtida ändringar och tillägg.