

Produktbeskrivning

Pilot II är en alkydbaserad täckfärg för användning på ytor både utomhus och inomhus. Produkten är en del i ett komplett system som har certifikat mot flamspridning. Pilot II bas är ett halvfabrikat och måste nyanseras för användning.

Användningsområde

Täckfärg i ett traditionellt alkydsystem på stål och trä. God väderbeständighet och kulörbeständighet. God täckförmåga.

Filmtjocklek och sträckförmåga

	Minimum	Maximum	Rekommenderad
Filmtjocklek, torr (μm)	30	50	40
Filmtjocklek, våt (μm)	60	105	85
Teoretisk sträckförmåga (m^2/ltr)	16	9,6	12

Teknisk information

Kulör	Enligt färgkarta och Multicolor brytsystem , MCI7
Torrhalt (volym%)*	48 \pm 2
Flampunkt	36°C \pm 2 (Setaflash)
VOC	410 gms/ltr UK-PG6/23(97). Appendix 3
Glans	Blank
Glansbeständighet	God
Vattenresistens	Begränsad
Nötningsbeständighet	Bra
Flexibilitet	God

*I enlighet med ISO 3233:1998 (E)

Förbehandling

Alla ytor skall vara rena, torra och fria från föroreningar. Ytan skall kontrolleras och behandlas enligt ISO 8504.

Målade ytor

Ren , torr och oskadad kombinerbar primer. Vänligen kontakta Ert lokala Jotunkontor för ytterligare information.

Övriga ytor

Andra ytor kan också målas. Kontakta Jotun för ytterligare information.

Appliceringsförhållanden

Underlagets temperatur skall vara minimum 3°C över luftens daggpunkt, temperatur och relativ fuktighet skall mätas i underlagets närhet. God ventilation erfordras i slutna utrymmen för att säkerställa korrekt torkning.

Appliceringsmetoder

Spruta	Använd högtrycksspruta eller konventionell spruta.
Pensel	Rekommenderas som stripe coating på mindre områden. Notera att rekommenderad skiktjocklek är svårt att uppnå med pensel.
Rulle	Kan användas. Då rulle användes måste speciell uppmärksamhet iaktgas så att specificerad skiktjocklek uppnås.

Appliceringsinformation

Förtunning/Rengöringsmedel	Jotun Förtunning Nr. 2
Information högtrycksspruta	
Färgtryck i munstycket	15 MPa (150 kp/cm ² , 2100 psi)
Munstyckets håldiameter	0.38 - 0.53 mm (0.015 - 0.021")
Sprutvinkel	40 - 80°
Filter	Kontrollera att filtren är rena.

Torktider

Torktiderna är bl. a. beroende av ventilation, temperatur, skiktjocklek och antal färgskikt. Värdena i tabellen är vägledande vid följande förutsättningar:

- God ventilation (utomhus eller fri luftcirkulation)
- Rekommenderad skiktjocklek
- Ett skikt på en ren stålyta

Ståltemperatur	5°C	10°C	23°C	40°C
Dammtorr	5 t	4 t	3 t	1 t
Hanterbar	25 t	14 t	7 t	3 t
Övermålningsintervall, minimum	36 t	18 t	16 t	12 t
Övermålningsintervall, maximum ²				

De angivna värdena får endast betraktas som riktvärden. Faktiska torktider/övermålningsintervall kan variera beroende på skiktjocklek, existerande underlag, ventilation, luftfuktighet och andra förhållanden vid appliceringen. En komplett målnings-specifikation kan upprättas där samtliga parametrar och speciella omständigheter är inkluderade.

Rekommenderat målningsystem

Alkydprimer eller Pilot Primer	2 x 40 µm	(Torrilm)
Pilot II	1 x 40 µm	(Torrilm)

Andra system kan specificeras beroende på användningsområde.

Förvaring

Produkten skall lagras i enlighet med nationella bestämmelser i ett torrt och kallt utrymme med god ventilation och hållas borta från värmekälla eller låga. Burkarna måste hållas väl tillslutna.

Hantering

Hanteras varsamt. Omröres väl före användning.

Förpackning

20 liter och 5 liter.

Hälsa och säkerhet

Notera de säkerhetsföreskrifter som finns angivna på förpackningen. Applicera färgen under god ventilation och undvik inandning av sprutdamm. Använd alltid skyddsmask vid sprutmålning. Undvik hudkontakt. Färgstänk på huden skall omgående avlägsnas med lämpligt rengöringsmedel och sedan tvättas med tvål och vatten. Färgstänk i ögonen måste omedelbart sköljas bort med stora mängder vatten och läkare skall kontaktas.

RESERVATION

Informationen i detta datablad är baserad på laborietester och praktisk erfarenhet. Eftersom produkten normalt användes utanför vår kontroll, kan vi ej garantera annat än produktens egenskaper. Vi förbehåller oss rätten att utan varsel ändra uppgivna data.

Jotun är ett världsomspännande företag med fabriker, försäljningskontor och lager i mer än 50 länder. För att komma i kontakt med Jotun ber vi er att kontakta närmaste regionkontor eller besöka vår hemsida på internet www.jotun.com

PUBLICERAT 6 12 2007 AV JOTUN
DETTA DATABLAD ERSÄTTER TIDIGARE PUBLICERADE DATABLAD