

COATING WB 3605-60 Barrier Emulsion

Galaxy Coating WB3605 is een goed drogende dispersielak met zeer goede barrière eigenschappen tegen, water, vette materialen, olie en vet. Meerdere lagen worden aanbevolen voor een optimaal resultaat. De droge lakfilm heeft een excellente slijtvastheid. De lak is verwerkbaar op hoge snelheid drukpersen en is geschikt voor tweezijdig werk.

Applicatie: Aanbevolen lak opbrengst twee maal 4 – 6 grms/m² (nat)
 Geschikt voor paper (> 125grms) en karton
 Tweezijdig lakken is mogelijk
 Geschikt voor conventioneel 2-rollen systeem en anilox
Recommendations of the Federal institute for risk assessment on plastic intended to come into contact with food; BfR Recommendations (Germany)
XIV Plastic Dispersions
 With restrictions / SML Values to be observed
XXXVI Paper and Board for food contact
 Listed as: Plastic dispersions, provided they comply with amended Recommendations XIV
US Food&Drug administration Food Packaging Regulations, FDA-Regulations Title CFR21 (USA)
 175.105 Adhesives
 176.170 Components of paper and paperboard in contact with aqueous and fatty food
 176.180 Components of paper and paperboard in contact with dry food

Gebruik: Gebruik oplosmiddel en amine resistente inktten
 Verlaag de viscositeit met water, indien noodzakelijk
 Goed roeren voor gebruik

Eigenschappen:	Glans	7	1 mat – 10 hoogste glans
	UV lakkeren	n	
	Droog snelheid	4	
	Slip	3	
	Slijtvastheid	4	
	Blok vastheid	4	
	Belijming	2	Specifieke films vooraf testen
	Hitte bestendigheid	140°C	Face-to-Face
	** 1 (Langzaam / Laag) – 5 (Snel / Hoog) **		

Specifieke constanten:	Viscositeit	60 sec DIN4 @ 20°C	± 5 sec
	Soortelijk gewicht	1.04 g/cm ³	± 0.04
	Voorkomen	Dekkende vloeistof	
	Vaste stof	40%	± 4%

Opslag: Opslaan in gesloten verpakking en boven 5°C

Schoonmaken: Eerst wassen met schoon water of WB0200 verdund met water.
 Aangedroogde lak kan worden verwijderd met onverdunde WB1050. Voor verder reinigen van de anilox verwijzen wij naar onze speciale cleaners.

Houdbaarheid: In ongeopende en originele verpakking, 12 maanden na aanmaakdatum

Version: 01-2012

The information provided in this technical data sheet is to inform our customers. A successful application depends on a variety of different factors. Therefore the advice given in this technical data sheet cannot be used as basis for claims. Our recommendation is where possible to perform tests before entering production runs. We reserve the rights to change product characteristics because of technical progress, amendment of applicable law and mandatory production related needs.