



泓明科技股份有限公司

HOMYTECH GLOBAL CO., LTD.

G34-27nm-326黑晶碳黑27nm(奈米)產品分析報告(COA)

CERTIFICATION OF ANALYSIS

MESSRS _____:

GRADE NAME: G34-27nm-326

HOMYTECH CO.,LTD.

NET _____ : 碳黑

Jessie Tung

Place of origin :

Manager

LotNO:

N.S.A	M2/g	ASTM D6556	77.1	Limit 71/85
吸碘值Iodine Number	Mg12/g	D1510	81.9	77/87
DBP 吸收值DBP Abs. Number	Cc/100g	D2414	73.0	67/77
加熱減量 Heat Loss	%	D1509	0.7	2.0% MAX
Residue U.S#35	%	D1514	0.0000	0.0010% MAX
Residue U.S#325	%	D1514	0.0218	0.1000% MAX
PH		D1512	8.3	6.0/9.0
灰份 Ash	%	D1506	0.44	0.75%/MAX
著色力(黑度) Tinting Strength (% vs IRB#3)	%	-	112	-

RUBBER DATA

(Natural Rubber ASTM D3192,Cure@293F)

30' Tensile strength VS.IRB#7 kg/cm² D3192/D412 11.5

30'Modulus at 300%VS.IRB#7 kg/cm² D3192/D412 -34.7

備註:目前G34-27nm-326的原始黑度約可達112%，但與載體混合後相對黑度勢必會改變。

TEL:886-3-275-4315(REP.) 0982-597883 FAX: 886-3-392-1779 統編:80391752

通訊地址: 33456桃園市八德區永興街37巷22弄4號 e-mail: homytech@gmail.com