



Lastre per HPTLC in Nano-SIL nano silice non modificato Materiali di supporto per lastre TLC pronte all'uso

Lastra in vetro: vetro, spessore circa 1.3 mm, esigenze elevate per peso, imballaggio e conservazione, resistenza ideale alla torsione, elevata stabilità alla temperatura, suscettibile alla rottura, non può essere tagliato con forbici, elevata resistenza a solventi, acidi minerali ed ammoniaca concentrata, idoneità per l'individuazione di reagenti acquosi a seconda della fase.

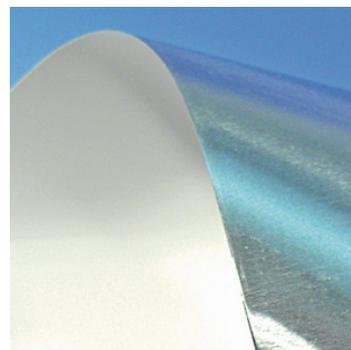
POLYGRAM®: poliestere, spessore circa 0.2 mm, basse esigenze per peso, imballaggio e conservazione, bassa resistenza alla torsione, massima stabilità temperatura 185 °C, non suscettibile alla rottura, può essere tagliata con forbici, elevata resistenza a solventi, acidi minerali ed ammoniaca concentrata, molto idonea per l'individuazione di reagenti acquosi.

ALUGRAM®: Alluminio, spessore circa 0.15 mm, basse esigenze per peso, imballaggio e conservazione, resistenza alla torsione relativamente alta, elevata stabilità alla temperatura, non suscettibile alla rottura, può essere tagliata con forbici, elevata resistenza ai solventi, bassa resistenza agli acidi minerali e all'ammoniaca concentrata, limitatamente adatta per l'individuazione di reagenti acquosi.

ALUGRAM®

nano silice 60, superficie specifica (BET) circa 500m²/g, dimensione media dei pori 60Å, volume specifico pori 0.75ml/g. Dimensione particella da 2 a 10 µm
indicatore: manganese attivato zinco silicato con fluorescenza verde per banda corta UV (254 nm).

Legante: prodotto altamente polimerico, che è stabile in quasi tutti i solventi organici e resistente a tutti i reagenti di visualizzazione aggressivi stretto frazionamento delle particelle di silice che consente nitide separazioni,



minori tempi di sviluppo, minori distanze di migrazione, campioni più piccoli ed un aumento della sensibilità di rilevamento rispetto alle lastre SIL G.

Disponibili come lastre in vetro con o senza indicatore fluorescente (254nm).

Tipo ALUGRAM® NANO-SIL G UV254

Formato Piastra 20 x 20 cm

Spessore gel 0,20 mm

Code	Description	Packaging
MNL818141	Lastre per HPTLC in Nano-SIL nano silice non modificato, Tipo ALUGRAM® NANO-SIL G, Formato Piastra 20 x 20 cm, Spessore gel 0,20 mm	
MNL818143	Lastre per HPTLC in Nano-SIL nano silice non modificato, Tipo ALUGRAM® NANO-SIL G UV254, Formato Piastra 20 x 20 cm, Spessore gel 0,20 mm	





CARLO ERBA Reagents S.r.l.
VIA R. MERENDI, 22
20007 CORNAREDO (MI)
TEL. +39 02 93 99 190
FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

