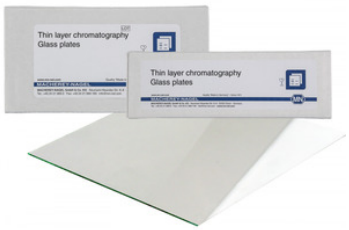
Lastra Silgur in silice standard non modificata con zone concentrate **Macherey Nagel**

Lastra Silgur in silice standard non modificata con zone concentrate
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.
Lastre in vetro

silica 60, superfice specifica (BET) circa 500m2/g, dimensione media dei pori 60A, volume specifico pori 0.75ml/g, dimensione particelle 5.17 µm
zona con farina fossile per rapido esempio applicativo: siccome la farina fossile è completamente inerte verso un grande numero di composti, i campioni spesso formano una stretta banda all'interfaccia dei due adsorbenti, indipendentemente dalla forma, dalla dimensione o dalla

DASITGROUP | CARLO ERBA REAGENTS

posizione della macchia nella zona di concentrazione.
Quindi avviene la separazione nella lastra di silice.

urilizzabile come lastra in vetro con o senza indicatore a fluorescenza (UV254)

Tipo Lastra in vetro SILGUR-25
Formato Piastra 10 x 20 cm
Cammino ottico 0.25 mm

Code	Description	Packaging
MNL810012	Lastra Silgur in silice standard non modificata con zone concentrate, Tipo Lastra in vetro SILGUR-25, Formato Piastra 10 x 20 cm, Cammino ottico 0.25 mm	
MNL810013	Lastra Silgur in silice standard non modificata con zone concentrate, Tipo Lastre in vetro SILGUR-25, Formato Piastra 20 x 20 cm, Cammino ottico 0.25 mm	
MNL810022	Lastra Silgur in silice standard non modificata con zone concentrate, Tipo Lastre in vetro SILGUR-25 UV254, Formato Piastra cm, Cammino ottico 0.25 mm	

Code	Description	Packaging
MNL810023	Lastra Silgur in silice standard non modificata con zone concentrate, Tipo Lastra in vetro SILGUR-25 UV254, Formato Piastra 20 x 20 cm, Cammino ottico 0.25 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