COLORIFICIO CASATI S.p.A.
via Valpantena, 59/B
37142 Poiano · Verona, Italia
t +39 045 550 244 · f +39 045 550 884
w casati.it · e casati@casati.it
Cod. Fisc./ P. IVA 00222520231

SCHEDA TECNICA

(Cod.3852653340)

SPARTITRAFFICO

Vernice spartitraffico per segnaletica stradale orizzontale a base di resine gliceroftaliche speciali, clorocaucciù, pigmenti coprenti, biossido di titanio rutilo per il bianco e pigmento giallo organico resistente per il giallo.



DESCRIZIONE PRODOTTO

CAMPO D'APPLICAZIONE	Vernice spartitraffico per segnaletica stradale orizzontale.
PROPRIETA'	Aspetto semilucido. Ottima copertura. Buona resistenza agli agenti atmosferici. Buona resistenza alla luce. Buona resistenza all'acqua. Buona resistenza chimica alle soluzioni saline. Buona resistenza alle variazioni di temperatura. Buona elasticità. Formazione di fondo in seguito a diluizione praticamente nulla. Elevato potere riempitivo.
COLORE	Disponibile nei colori: - Bianco; - Giallo.
PESO SPECIFICO	1,570 ± 0,03 Kg/l.
LEGANTE	Resine gliceroftaliche.
SOSTANZE CONTENUTE	Resine gliceroftaliche speciali, clorocaucciù, pigmenti coprenti. biossido di titanio rutilo per il bianco, pigmento giallo organico resistente per il giallo.
DATI TECNICI	Residuo secco: 73 ± 2 %. Viscosità Ford a 20°C: F8 15 ± 2 sec. Resistenza all'abrasione con metodo TADER (ASTM D4060): 39 mgr asportati.

FONDI E PRETRATTAMENTO DEI FONDI

REQUISITI GENERALI	È di fondamentale importanza un'attenta valutazione del supporto da trattare da parte dell'operatore che esegue il lavoro di verniciatura, si raccomanda di pulire bene il conglomerato bituminoso per migliorare l'aggrappaggio del prodotto. Per l'applicazione su manti stradali nuovi, si consiglia di aspettare almeno 4-6 settimane per essere certi del consolidamento e della completa essiccazione della superficie dello stesso prima d'iniziare la verniciatura con lo spartitraffico. Su superfici cementizie: l'aggrappaggio non è eccezionale su superfici vetrificate come l'elicotterato, si rende quindi indispensabile la pallinatura o un'energica spazzolatura prima dell'applicazione in modo da migliorare l'ancoraggio del prodotto.

LAVORAZIONE

METODO APPLICATIVO	Per ottenere una buona applicazione a pennello, diluire con 420 DILUENTE PER SPARTITRAFFICO (cod. 3852914200), in modo da ridurre i tempi di essiccazione ed evitare un'eccessiva penetrazione nel manto o l'estrazione di sostanze bituminose che potrebbero contaminare la striscia (riduzione del punto di bianco delle strisce) dal 5 al 15 % circa. Mescolare il prodotto prima dell'applicazione, stendere quindi una mano di prodotto sul supporto in maniera omogenea ed uniforme. Questa pittura spartitraffico liscia, una volta applicata, può essere post-trattata con opportuna attrezzatura di applicazione, per dare rifrangenza al film.
SPRUZZO AIRLESS/MACCHINA TRACCIALINEE	Il prodotto può essere applicato con apparecchiature airless e macchine traccialinee diluendo SPARTITRAFFICO in ragione del 5-15% con 420 DILUENTE PER SPARTITRAFFICO (cod. 3852914200) e regolando opportunamente la pressione di esercizio. Durante l'applicazione proteggere le vie respiratore con adeguate mascherine.
TEMPERATURA IN LAVORAZIONE	Non applicare con temperatura inferiore a + 5°C e superiore a + 25°C. Umidità relativa massima consentita: 75%. Non applicare sotto l'azione diretta del sole, su superfici calde, in presenza di forte vento, pioggia, nebbia, pericolo di gelate notturne onde evitare ritardi in essiccazione e mancati indurimenti del film.
CONSUMO	1,5-2 mq/lt con una mano (la resa dipende molto dalle condizioni del supporto in termini di assorbimento ed asperità).
DILUIZIONE	Con 420 DILUENTE PER SPARTITRAFFICO (cod.3852914200) in ragione del 5-15% a seconda delle temperature all'atto dell'applicazione.
ESSICCAZIONE	20-40 minuti a seconda delle condizioni atmosferiche al momento dell'applicazione. Le tempistiche sono da considerarsi tali in condizioni ambientali ottimali (temp. +5°C / +30°C, UM < 70%).
PULIZIA DEGLI ARNESI	Subito dopo l'uso con solvente.

INFORMAZIONI	
CONFEZIONAMENTO	Confezioni da 2,5 Litri. (solo per la tinta Bianco) Confezioni da 18 Litri.
CONSIGLI DI SICUREZZA	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / il viso. Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. In caso d'incendio: utilizzare anidride carbonica, schiuma o polvere chimica per estinguere.
SMALTIMENTO	Consegnare al riciclaggio solo contenitori svuotati dai residui. I residui di materiale possono essere smaltiti presso i locali centri di raccolta per rifiuti speciali.
ASSISTENZA TECNICA	Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo. Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

REVISIONE: 03/2021

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.