

Alcatraf

Descrizione

Pittura sintetica spartitraffico per segnaletica orizzontale stradale a base di speciali resine sintetiche e solventi a rapida evaporazione. La speciale composizione le conferisce caratteristiche di alta copertura e resa, ottima resistenza all'abrasione, buone proprietà antisdrucciolo e di stabilità del colore, rapidità d'essiccazione.

Il prodotto può essere additivato con l'aggiunta delle microsfere REFLEX per ottenere l'effetto rifrangente.

Campi d'impiego

Applicabile su manti bituminosi stradali, supporti cementizi.

Preparazione del supporto

Per ottenere risultati ottimali è indispensabile osservare sempre le norme per un'accurata pulizia del supporto da rivestire.

Su conglomerato bituminoso: assicurarsi che il supporto sia asciutto, ben coeso e privo di residui superficiali (olio, grasso, sabbia, polvere, vecchie vernici sfarinanti e/o sfoglianti).

Su calcestruzzo: assicurarsi che il supporto sia asciutto, ben coeso e privo di residui superficiali (olio, grasso, sabbia, polvere, vecchie vernici sfarinanti e/o sfoglianti). In caso di superfici lisce, irruvidire per favorire l'adesione del rivestimento. Se necessario, consolidare con SOLVEX (almeno 24 ore prima dell'applicazione di ALCATRAF) o, in alternativa, con BOSTON PRIMER.

Applicazione

Prima dell'applicazione mescolare accuratamente il prodotto fino a colore e consistenza uniformi. Applicare ALCATRAF con apposita apparecchiatura a spruzzo, ed eccezionalmente con rullo di lana. Generalmente è sufficiente una sola mano, anche se è possibile applicarne due bagnato su bagnato. Applicare, possibilmente, con temperature comprese tra +5°C e +35°C. Non applicare su superfici gelate, in presenza di forte vento, in imminente pioggia o con umidità relativa superiore al 65%. Non applicare in presenza di condensa superficiale.

Diluizione

Aggiungere 5-10% di DILUENTE N per applicazioni a rullo, 10-15% di DILUENTE N per applicazioni a spruzzo.

Pulizia attrezzi

Con DILUENTE N immediatamente dopo l'uso.

Stoccaggio

6 mesi in confezione integra lontano da fonti di calore, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo.

Dati tecnici

PRODOTTO	Pittura spartitraffico a base di speciali leganti
PESO SPECIFICO	1,450 ± 0,050 kg/l
VISCOSITÀ	2000 ± 200 cP Brookfield a 23°C
BRILLANTEZZA	Opaco
COLORE	Bianco, giallo, blu, rosso, nero
SPESSORI CONSIGLIATI	90-100 µm per singola mano
MANI CONSIGLIATE	1 mano (se occorrono, 2 mani bagnato su bagnato)
METODO APPLICATIVO	Spruzzo (macchina tirilinea ad aria): ugello Ø 1,4-1,6 mm pressione di 3-4 atm Airless: ugello Ø 0,25-0,4 mm rapporto compressione 30:1 pressione di spruzzo 150-180 atm (max. 15% DILUENTE N) Rullo di lana
RESA TEORICA	3-4 m ² /l per uno strato
FUORI POLVERE	5 minuti circa
SECCO AL TATTO (23°C)	20-30 minuti
SECCO IN PROFONDITÀ (23°C)	1-2 ore

REV 2/2025

Le suddette nozioni tecniche riguardanti l'applicazione e l'uso corretto dei prodotti non significano assunzione da parte dell'ALCAS ITALIA s.r.l. di responsabilità per l'uso e l'applicazione dei prodotti stessi. A causa della imprevedibile variabilità delle condizioni di impiego, l'APPLICATORE è tenuto a verificare con prove dirette l'impiego del prodotto nelle proprie condizioni. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Alcas Italia srl

sede legale
via A. Moro, 29
81031 Aversa (CE)
PI 03613710619
SDI 5RU082D

sede operativa
Zona Asi Aversa Nord
81032 Carinaro (CE)
T +39 081 502 6184
info@alcasitalia.it | www.alcasitalia.it

Azienda certificata



Certificazione di sistemi
di gestione per la qualità
UNI EN ISO 9001:2015

Azienda certificata



Certificazione di sistemi
di gestione ambientale
UNI EN ISO 14001:2015