



ROAD PAINT H2O

SPECIALE PITTURA ALL'ACQUA PER SEGNALETICA ORIZZONTALE E COLORAZIONE DI SUPERFICI IN ASFALTO – CEMENTO – CEMENTO DRENANTE – MATERIALE LAPIDEO



DESCRIZIONE

Pittura spartitraffico composta da resine acriliche semi-elastomeriche e acriliche pure in emulsione acquosa a rapida essiccazione e micro cariche lamellari calibrate.

IMPIEGHI

Specifica per la realizzazione di segnaletica orizzontale e la colorazione di superfici in asfalto, battuti di cemento, cemento drenante, materiale lapideo non levigato.

CARATTERISTICHE

Il compound delle resine impiegate unitamente all'impiego di micro cariche lamellari calibrate conferiscono al prodotto ottime caratteristiche di penetrazione, adesione, elasticità, resistenza all'abrasione, versatilità d'impiego nelle più disparate condizioni ambientali dettate dall'azione degli agenti atmosferici (sole, pioggia, neve, gelo) e di variazione delle temperature superficiali (dai -10°C della stagione invernale ai 60-70°C della stagione estiva) a cui sono sottoposte le superfici su cui il prodotto è stato applicato.

Le superfici trattate presentano un'aspetto opaco con discreta resistenza ai segni dei pneumatici.

NOTE APPLICATIVE

Si applica indistintamente con rullo, pennello, spruzzo, a due / tre mani in funzione del risultato finale desiderato, come una normale pittura per esterni su supporti preferibilmente asciutti e stagionati previa eventuale diluizione con acqua nella misura max. 30% ed idonea pulizia delle superfici da trattare, con temperature del supporto e dell'ambiente variabili da 5°C a max 35°C.

Su superfici in asfalto: Pulire accuratamente la superficie da trattare quindi procedere all'applicazione diretta a due / tre mani di ROAD PAINT H2O diluito con acqua in misura del 5-15% in peso (circa 1-3/latta da 14 lt).

Su superfici in battuto di cemento compatto / poroso: Pulire accuratamente la superficie da trattare quindi si consiglia di applicare una prima mano di fondo con ROAD PAINT H2O diluito con acqua in misura max del 30% in peso (circa 5,00 /latta da 14 lt) prima di procedere con l'applicazione delle mani successive di prodotto. A perfetta essiccazione della mano di sottofondo procedere all'applicazione a due mani di ROAD PAINT H2O diluito con acqua in misura del 5-15% in peso (circa 1-3/latta da 14 lt) attesa l'essiccazione della mano precedente.





Oppure, se ritenuta non necessaria l'applicazione della prima mano come fondo, procedere con l'applicazione diretta a due mani di ROAD PAINT H2O diluito con acqua in misura del 5-15% in peso (circa lt 1-3/latta da 14 lt)

Su superfici in cemento drenante: Pulire accuratamente la superficie da trattare, quindi si consiglia di applicare una prima mano di fondo con ROAD PAINT H2O diluito con acqua in misura max del 30% in peso (circa lt 5,00 /latta da lt 14) prima di procedere con l'applicazione delle mani successive. Ad essiccazione della mano di fondo procedere all'applicazione a una / due mani di ROAD PAINT H2O diluito con acqua in misura del 10 - 20% in peso (circa lt 1,7-3,5/latta da 14 lt).

Su superfici in materiale lapideo non levigato: Pulire accuratamente la superficie da trattare quindi procedere all'applicazione diretta a due / tre mani di ROAD PAINT H2O diluito con acqua in misura del 5-15% in peso (circa lt 1-3/latta da 14 lt).

| DATI TECNICI | |
|-------------------------------------|---|
| ASPETTO PRODOTTO ESSICCATO | Opaco |
| PH | ≥ 8 |
| LEGANTE | Copolimeri-acrilico/ semi elastomerico e acrilico puro in emulsione acquosa |
| CARICHE | Micro cariche lamellari micronizzate |
| PESO SPECIFICO | 1250 - 1350 gr/l in funzione delle tinte |
| VISCOSITÀ | 6000 - 8000 cps (Viscosimetro Brookfield) |
| RESIDUO SECCO | 45 % |
| SECCO RESINA SU SECCO TOTALE | 35 % |
| COLORI | Bianco, colori di cartella ed al campione |
| CONFEZIONI | Latte da lt 14, lt 10, lt 5, lt 2,5, lt 1 |
| DILUIZIONE | Con acqua max 30% ; (lt 5,00/latta da 14 lt) , (lt 3,600/ latta da 10 lt) (lt 1,800 / latta 5 lt), (lt 0,900 / latta 2,5 lt), (lt 0,360 / latta 1 lt) |





| DATI TECNICI | |
|----------------------------------|--|
| CONSUMI / RESA INDICATIVA | Su asfalto fine: a due mani circa mq 56÷70/latta da 14 lt Su Battuto di cemento: a due mani circa mq 60 ÷ 90/ latta da 14 lt Su cemento drenante: a due mani circa mq 42 ÷ 56/ latta da 14 lt Su materiale lapideo: a due mani circa mq 60 ÷ 90/lat- ta da 14 lt |
| ESSICCAZIONE | Al tatto 15 ÷ 30 minuti, In profondità 12 ore; Completa 36÷48 ore a seconda delle condizioni ambientali e del fondo |
| VALORI LIMITE DI VOC | VALORI LIMITE di VOC (Cat A/c) previsto dalla Norma Europea per il 2010: 40 gr/l QUANTITA' di VOC DEL PRODOTTO PRONTO ALL'USO (diluizione del 20%) : ≤ 20 gr/l |
| CONSERVAZIONE | 24-36 mesi in imballo originale integro a temperature costanti al riparo dal gelo e da fonti di calore dirette (in particolar modo all'esposizione diretta del sole). Il prodotto diluito o residuale da lavorazione, non esposto direttamente a raggi solari o fonti di calore, va utilizzato al massimo entro 5 giorni. |

AVVERTENZE

I dati riportati si riferiscono a valori medi riscontrati nel corso di produzione ed alle conoscenze tecniche ed applicative in nostro possesso e sono fornite per favorire l'uso più appropriato del prodotto.

Le indicazioni riportate -non essendo la nostra società l'esecutore dei lavori e non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione delle opere – sono da ritenersi di carattere indicativo e generale, pertanto non vincolante per la medesima. In merito si consiglia l'esecuzione di una prova pratica preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto relativamente all'impiego previsto ed al suo consumo.

Verificare la corrispondenza della tinta del materiale ordinato prima dell'applicazione del medesimo.

In caso di mancato controllo, non si risponderà del prodotto applicato relativamente ad eventuali scostamenti di colore.

Nel caso di tinte forti, eventuali differenze di colore sono da ritenersi caratteristiche del prodotto, influenzate in particolar modo dall'assorbimento dei supporti, dalle condizioni atmosferiche e dalle temperature di applicazione e stagionatura.

Supplementi di prodotto dello stesso colore, soprattutto se richiesti a distanza di tempo dalla fornitura originaria, potrebbero presentare lievi differenze di tonalità dovute ai diversi lotti di materie prime impiegate.

Non applicare su superfici calde, con esposizione diretta al sole o in giorni di vento e in ogni caso con temperature inferiori a +5°C o superiori a + 35°C del supporto e dell'aria e durante le precipi-





tazioni atmosferiche (pioggia – neve).

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non gettare i residui nelle fognature.

La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie.

Per ulteriori informazioni e dimostrazioni pratiche relative ai prodotti consultare il ns. servizio tecnico.

