



# ISOLCLOR

## RIVESTIMENTO ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE

### GENERALITA'

Rivestimento colorato monocomponente a base di resine elastomeriche, additivi, pigmenti, solventi. E' dotato di ottima aderenza ai supporti, di buona elasticità, ottimo potere coprente e resistenza all'abrasione, alla corrosione e agli agenti atmosferici (i supporti cementizi dovranno avere la barriera a vapore). La superficie rivestita con ISOLCLOR si presenta di aspetto brillante, è pedonabile e carrellabile.

### CAMPI D'IMPIEGO

- rivestimento colorato di superfici cementizie dotate di "barriera a vapore", anche carrabili del tipo: pavimentazioni industriali di fabbriche, magazzini, depositi, autorimesse, piazzali.
- impermeabilizzazione di superfici in cemento di: piscine, vasche, serbatoi, destinati ad acqua dolce non potabile o marina.
- rivestimento colorato continuo di superfici in conglomerato bituminoso stradale del tipo: piste pedonabili e ciclabili, dossi, attraversamenti pedonali.

### MODO D'IMPIEGO

- Su superfici asciutte, stagionate, pulite da grasso, olio, essenti da buche e parti incoerenti :
- applicare una prima mano di ISOLCLOR diluito con circa 20% di diluente nitro.
  - dopo 2-4 ore applicare altre 2/3 mani di ISOLCLOR con intervallo di 2-4 h l'una dall'altra; eventuale diluizione con 3-5% di diluente nitro.

### DATI TECNICI

Colori: grigio cemento ral 7032, verde foglia ral 6002, rosso ossido ral 3009, avorio chiaro ral 1015, blu piscina ral 5012, bianco, altri colori su richiesta.  
Peso specifico: 1,250 ±1%  
Aspetto: brillante semi-lucido.  
Essiccazione fuori polvere: a 20°C circa 20 minuti.  
Fuori impronta: a 20°C circa 30 minuti.  
Spessore del film ottenuto con 1 mano: 150 µm.  
Diluizione: diluente nitro.  
Attrezzi per la posa: pennello, rullo, spruzzo airless bassa pressione.  
Pulizia attrezzi: diluente nitro.  
Transitabilità definitiva pavimentazioni su cemento e asfalto: dopo 7gg  
Riempimento delle vasche con acqua : dopo 7gg



*piscina le cui pareti e il fondo sono stati trattati con ISOLCLOR blu*



*pavimento industriale trattato con ISOLCLOR avorio*

### CONSUMO TEORICO

su cemento : circa kg 0,200-0,300/m<sup>2</sup>/mano  
su asfalto stradale chiuso : circa kg 0,400/m<sup>2</sup>/mano

**CONFEZIONI** latta da 5-20 kg

### AVVERTENZE

**Non applicare su superfici in assenza di barriera a vapore;** in tali casi, eseguire prima una rasatura con PAVIDUR EPX-MALTA epossicamento.  
-per trattamenti antisdrucchiolo, si dovrà spargere "a semina" fra la 1<sup>a</sup> e la 2<sup>a</sup> mano, quarzo sferoidale 0,25 o 0,7 in ragione di 150-400g/mq oppure usare ISOLCLOR ANTISDRUCCHIOLO.

In caso di necessità consultare il reparto tecnico ARDEA.

Scheda tecnica 11/2017