

Scheda tecnica

Drycoat Primer Asphalt

Primer bicomponente trasparente rapido, a base di polimetilmetacrilato (PMMA)

PRODOTTO	Primer bicomponente a reazione rapida, a base di polimetilmetacrilato (PMMA).
CAMPI D'APPLICAZIONE	Drycoat Primer Asphalt viene utilizzato come primer su asfalto per sistemi Drytech a base di PMMA applicati successivamente.
CONFEZIONE	Merce in secchio
STOCCAGGIO	Tenere in luogo fresco, asciutto, senza gelo. Il prodotto non aperto e non miscelato dura circa 6 mesi. La radiazione solare diretta sulle confezioni dovrebbe essere evitata, anche in cantiere.
LAVORAZIONE	Drycoat Primer Asphalt può essere lavorato a temperature ambiente e del sottofondo di almeno 0 °C fino a max. +35 °C. Negli ambienti chiusi deve essere predisposta una ventilazione obbligatoria con almeno 7 ricambi d'aria all'ora.
PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO	Il sottofondo deve essere preparato mediante fresatura o pallinatura in modo da renderlo solido, asciutto e privo di componenti allentati o che riducono l'aderenza. È necessario assicurarsi che sia esclusa una penetrazione dell'umidità sul lato posteriore del rivestimento dovuta alle condizioni architettoniche. L'aderenza al sottofondo deve essere verificata nel singolo caso nell'edificio. Resistenza al distacco minima: 0,8 N/mm ² . L'impiego su sottofondi minerali non è ammesso. In caso di impiego su malte modificate con resina è necessario effettuare una verifica di compatibilità sul posto. Durante l'esecuzione la temperatura superficiale deve essere almeno di 3 °C superiore al punto di rugiada. In caso di temperatura inferiore può formarsi una pellicola di umidità con azione antiaderente sulla superficie da lavorare .



Scheda tecnica Drycoat Primer Asphalt

Primer bicomponente rapido trasparente, a base di polimetilmetacrilato (PMMA).

MISCELAZIONE

Dopo avere mischiato bene la resina base si aggiunge la relativa quantità di catalizzatore mescolando lentamente con un agitatore e facendo attenzione a non formare grumi. Tempo di miscelazione: almeno 2 min.

Rapporto di miscelazione (su 10 kg di resina base):

da ± 0 °C a +5 °C = 0,60 kg di catalizzatore

da +5 °C a +25 °C = 0,40 kg di catalizzatore

da +25 °C a +35 °C = 0,20 kg di catalizzatore

CONSUMO

(SUPERFICIE PIANA LISCIA)

Almeno 0,40 kg/m².

CARATTERISTICHE TECNICHE

Durata limite di lavorabilità (a +20 °C): circa 10 min.

Tempo di asciugatura (a +20 °C):

- Resistente alla pioggia dopo: ca. 25 min.
- Transitabile/lavorabile dopo: ca. 45 min.
- Resistente alle sollecitazioni dopo: ca. 2 ore.

Resina base: Polimetilmetacrilato (PMMA)

Densità: circa 0,99 g/cm³

Viscosità di flusso / 4 mm: 45–60 s

Contenuto di sostanze solide: 56,0–62,0 %