

ARDEX SD-M^{MC}

Designer Floor Finish^{MC}

ARDEX SD-M^{MC} est un revêtement autoséchant pour la finition ou le ragréage rapides de surfaces intérieures en béton ou certains matériaux non poreux. ARDEX SD-M peut être utilisé pour créer ARDEX DESIGNER FLOORS^{MC}.

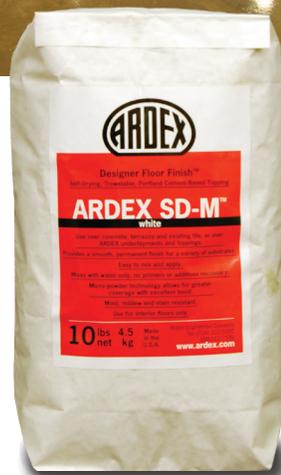
Types de revêtements : béton, terrazzo et carreaux existants

Caractéristiques principales

- À base de ciment Portland
- Applicable au plateau
- Utilisation à l'intérieur
- Résiste aux moisissures
- Disponible en gris et en blanc

Installation

- **Recommandations générales pour l'apprêtage :**
 - Béton absorbant standard : Aucun apprêt n'est nécessaire.
 - Utiliser l'apprêt ARDEX P 51^{MC} sur des surfaces poreuses pour réduire les piqûres
 - L'apprêt ARDEX P 51^{MC} peut augmenter le temps d'emploi pour ARDEX SD-M
 - Supports non poreux : utiliser ARDEX EP 2000TM
- **Conditionnement :** 4,5 kg (10 lb)
- **Couverture :** 7,4 à 9,2 m² (80 à 100 pi²) par sac pour 2 couches
- **Taux pour petites quantités (par volume) :**
 - Couche éraflée/de finition : 2,5 volumes de poudre pour 1 volume d'eau
 - Bouchure des éclats : 3,5 volumes de poudre pour 1 volume d'eau
- **Épaisseur minimale :** 20 mils (0,020 po)
- **Passable à pied :** 2 heures
- **Scellement :**
 - À base d'eau <20 mils (0.020"/0,5 mm) : 2 heures
 - Époxyde <20 mils (0.020"/0,5 mm) : 24 heures
 - Revêtement de polymères épais >20 mils (0.020"/0,5 mm) : 3 à 5 jours



Rendement

- **Début de prise (ASTM C191) :** 45 minutes environ
- **Fin de prise (ASTM C191) :** 90 minutes environ
- **Résistance à la compression ASTM 109 mod (séchage à l'air seulement) :** 352 kg/cm² (5 000 lb/po²) à 28 jours
- **Résistance à la flexion (ASTM C348) :** 84 kg/cm² (1 200 lb/po²) à 28 jours



ARDEX DESIGNER FLOORS^{MC}



AMERICAS

888-512-7339

+1-724-203-5000

www.ardexamericas.com

AF120F 12/15