



COMPLÉMENTS

APPLICATIONS

TOITS

BALCONS

AUTRES SPÉCIALITÉS

ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR

FICHE TECHNIQUE 180712SCANF

(annule et remplace 170104CAN1F)

DESCRIPTION

ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR est un mortier autonivelant à deux composants à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA). ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR est utilisé pour niveler les surfaces en conjonction avec les systèmes ALSAN RS. ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR est composé de la résine ALSAN RS 210 et de la poudre ALSAN RS 223.

COULEUR : ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR est offert en coloris standard Gris Silex.

PRÉPARATION DE SURFACE

La surface doit être sèche, propre et exempte de particules libres, de résidus de coffrage, de produits de cure, d'irrégularités, de coulis, etc.

APPLICATION

MÉLANGE : À l'aide d'un agitateur mécanique à basse vitesse (200 à 400 tr/min), mélangez soigneusement tout le contenu du récipient de résine ALSAN RS 210 pendant deux minutes avant chaque utilisation. Dans un plus grand récipient, ajoutez lentement la poudre cimentaire ALSAN RS 223 à la résine en continuant de mélanger; continuez de mélanger de 2 à 5 minutes. Un contenant (10 kg (22 lb)) de résine ALSAN RS 210 doit être mélangé à 1 sac (23 kg (50,7 lb)) de poudre cimentaire ALSAN RS 233. Catalyser avec ALSAN RS CATALYST POWDER seulement la quantité de résine qui sera utilisée dans les 10 à 15 prochaines minutes. Ajoutez le catalyseur ALSAN RS CATALYST POWDER prémesuré au composant de résine, remuez pendant deux minutes et appliquez sur le substrat. La quantité de catalyseur ajoutée devra être basée UNIQUEMENT sur le poids de la résine ALSAN RS 210 et non sur l'ensemble du mélange (résine et poudre). Référez-vous au tableau de mélange des catalyseurs pour obtenir des informations supplémentaires.

Formulation d'été				Formulation d'hiver			
Tableau de mélange des catalyseurs				Tableau de mélange des catalyseurs			
Dosage de catalyseur par récipient de 10 kg de résine utilisée				Dosage de catalyseur par récipient de 10 kg de résine utilisée			
Plages de températures	Activation du catalyseur	kg	nb. de cuillères*	Plages de températures	Activation du catalyseur	kg	nb de cuillères*
5 °C à 10 °C (41 °F à 50 °F)	4 %	0,40	40	-5 °C à 8 °C (23 °F à 46 °F)	4 %	0,40	40
10 °C à 35 °C (50 °F à 95 °F)	2 %	0,20	20	8 °C à 15 °C (46 °F à 59 °F)	2 %	0,20	20
Dosage de catalyseur pour 1 litre (1,2 kg) de résine utilisée				Dosage de catalyseur pour 1 litre (1,2 kg) de résine utilisée			
Plages de températures	Activation du catalyseur	kg	nb.de cuillères*	Plages de températures	Activation du catalyseur	kg	nb de cuillères*
5 °C à 10 °C (41 °F à 50 °F)	4 %	0,04	4	-5 °C à 8 °C (23 °F à 46 °F)	4 %	0,04	4
10 °C à 35 °C (50 °F à 95 °F)	2 %	0,02	2	8 °C à 15 °C (46 °F à 59 °F)	2 %	0,02	2

* Chaque 0.01 kg de ALSAN RS CATALYST POWDER équivaut approximativement à 1 cuillère rase (cuillère à mesurer ALSAN RS de 15 mL fournie par Soprema).

APPLICATION: Après avoir mélangé, appliquez la résine sur le substrat propre et préparé pour les fins souhaitées à l'aide de rouleaux, de brosses ou de raclettes dentelées. La résine doit être répartie uniformément sur la surface. Consultez les spécifications individuelles des systèmes pour des directives spécifiques concernant l'application de l'apprêt, de la membrane, de la couche de finition et/ou du revêtement de protection antidérapant.

POUR PLUS DE PRÉCISIONS SUR L'INSTALLATION DES PRODUITS, VEUILLEZ CONSULTER UN REPRÉSENTANT SOPREMA.



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH

FT_ALSAN_RS_233_SELF_LEVELING_MORTAR.indd



COMPLÉMENTS

APPLICATIONS

TOITS

BALCONS

AUTRES SPÉCIALITÉS

ALSAN RS 233

SELF-LEVELING MORTAR

FICHE TECHNIQUE 180712SCANF

(annule et remplace 170104CAN1F)

APPLICATION

Température ambiante	Temps de réaction	
	à 20 °C (68 °F) formulation été	à 20 °C (68 °F) formulation hiver
Durée de vie en pot	15 minutes	20 minutes
Étanche à la pluie après	30 minutes	45 minutes
Temps de durcissement/ circulable/couche suivante	60 minutes	90 minutes
Complètement durci	3 heures	6 heures

La durée de vie en pot dépend de la température ambiante et sera réduite à des températures plus élevées. Le temps minimum de durcissement est approximatif et peut varier. La vitesse de durcissement réelle doit être établie sur le terrain, en fonction des conditions réelles du site.

POUVOIR COUVRANT

	Pouvoir couvrant			
	Pouvoir couvrant		Épaisseur	
	kg / m ²	kg / ft ²	mm humide	mils humide
Consommation totale minimale	3,5	0,325	2,2 - 2,4	85-95

- Le pouvoir couvrant peut varier selon l'état du substrat. - Les épaisseurs humides et sèches sont toujours équivalentes.

* Pouvoir couvrant par contenant: 9,5 m² (102 ft²)

CONDITIONNEMENT

ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR est fourni en deux parties:

La résine ALSAN RS 210 est fournie dans un contenant de 10 kg (22 lb) refermable avec une bague de verrouillage.

La poudre ALSAN RS 223 est fournie dans un sac de 23 kg (50,7 lb).

ENTREPOSAGE ET MANUTENTION

Entreposage : 12 mois, lorsque convenablement entreposé dans le récipient d'origine.

Pour plus d'information, veuillez consulter les instructions sur l'étiquette du contenant et la fiche signalétique pertinente (F.D.S.).



SOPREMA.CA

1.877.MAMMOUTH

2/2