

Avantages produit

- Facilite les travaux par temps froid
- Augmente la plasticité du mortier
- Améliore la résistance au gel pour la prise des mortiers et bétons
- Applicable jusqu'à une température ambiante de -10°C

Accélérateur de prise liquide, sans chlorure, et plastifiant pour mortiers et bétons

> EMPLOI

Propriétés

- réduction des temps de prise pour mortiers et bétons
- augmentation de la résistance au gel pendant le durcissement des mortiers et bétons
- amélioration de la plasticité des mortiers et bétons sans augmentation du dosage en eau

Domaines d'utilisation

- tout travail réalisé avec des mortiers et bétons traditionnels
- réalisation de bétonnages fortement ferrillés
- travaux par temps froid ou à délais réduits

> LIMITES D'EMPLOI

- weberad mics freeze ne convient pas pour :
 - accélérer la prise des ciments alumineux
 - accélérer la prise des enduits minéraux Weber : utilisez [weberaccélérateur monocouche](#)

> PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- référez-vous à l'étiquetage réglementaire figurant sur l'emballage

> IDENTIFICATION

- composant : diole d'éthane < 1,5%
- densité : 1,0

> PERFORMANCES

- exemples de durées pratiques d'utilisation du mélange selon dosage :

durée pratique d'utilisation	fin de prise	dosage de weberad mics freeze pour 50 kg de ciment	dosage en eau de gâchage
15 min	50 min	15 l	7,5 l
20 min	1h30 min	12,5 l	10 l
30 min	2 h	10 l	12,5 l
45 min	4 h	9 l	13,5 l
60 min	6 h	8 l	14,5 l

ces valeurs mesurés à +20° C sont allongées à basse température et réduites par la chaleur

> CONSOMMATION

- voir tableau de dosages indicatifs dans la chapitre "Application"


> COULEURS

transparent

> CONSERVATION

1 an à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, à l'abri des fortes chaleurs

Fiche des données de sécurité

 Fiche des données de sécurité weberad mics freeze

> OUTILLAGE

- seau, doseur

> CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de -10°C à +30°C (air)
- l'utilisation de weberad mics freeze ne dispense pas de respecter les précautions d'usage de bétonnage ou de cimentage par temps froid

> APPLICATION

- mélangez la quantité nécessaire de weberad mics freeze avec l'eau de gâchage, selon les dosages indicatifs mentionnés dans le tableau ci-dessous, jusqu'à obtention d'un mélange homogène

température ambiante	dosage de weberad mics freeze en litres pour 50 kg de ciment
+5°C ou plus	0,25
de +5°C à 0°C	0,50
de 0°C à -4°C	2,50
de -4°C à -10°C	5

> RECOMMANDATIONS

- l'efficacité de weberad mics freeze dépend du type de ciment utilisé et des conditions de température sur le chantier. Il est donc recommandé de procéder à des essais dans les conditions du chantier afin de déterminer le dosage correspondant le mieux aux effets attendus

> UNITÉ DE VENTE

- jerrican plastique de 5 l