

# MasterLife SRA 900

Agent réducteur de retrait

## Description

Le MasterLife SRA 900 est un agent réducteur de retrait développé pour limiter les risques de fissuration des bétons et mortiers.

MasterLife SRA 900 agit sur le retrait de séchage en réduisant les tensions superficielles de l'eau dans les capillaires.

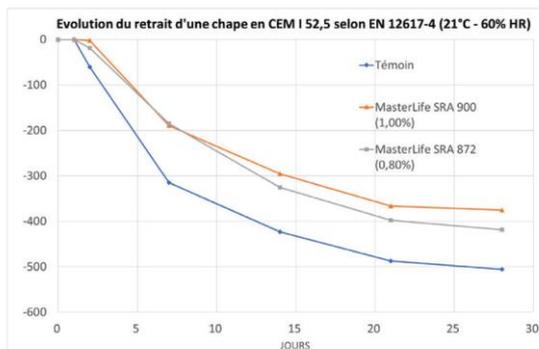
## Domaines d'application

L'utilisation du MasterLife SRA 900 est recommandée dans les applications suivantes :

- Matériaux cimentaires à caractère autoplaçant types :
  - Chape ;
  - BAP ;
  - Coulis.
- Dalles et dallages en béton ;
- Les bétons prêts à l'emploi ou préfabriqués, nécessitant une réduction de retrait et une durabilité à long terme.

## Propriétés

- Limite le retrait de séchage jusqu'à 40 % à 28 jours - à + 20°C et 50 % d'humidité, selon son dosage et la formulation testée ;
- Apporte une légère décohérence des bétons et mortiers ; leur fluidité est améliorée ;
- Amélioration de l'aspect de surface à l'état frais ;
- Amélioration de la durabilité.



## Mode d'emploi

Le MasterLife SRA 900 peut être ajouté à l'eau de gâchage ou directement dans le malaxeur en même temps que l'eau.

Dans le cas où une teneur en air spécifique est visée, il peut être nécessaire d'ajuster le dosage d'entraîneur d'air.

## Données sur le produit

### Compatibilité

Le MasterLife SRA 900 est compatible avec la gamme d'adjuvants de Master Builders Solutions.

## Dosage

### Plage normale d'utilisation

Le dosage peut varier de 0,2 % à 5,0 % du poids de liant total selon les performances recherchées.

## Conditionnement

Le MasterLife SRA 900 est disponible en bidon de 10 L, fût de 210 L, container de 1 000 L et vrac.

## Durée de vie

Le MasterLife SRA 900 a une durée de vie de 24 mois, à compter de la date de fabrication.

## Stockage

Le MasterLife SRA 900 doit être stocké à une température comprise entre + 5°C et + 35°C.

## Précautions d'emploi

Avant toute utilisation et pour de plus amples informations sur les recommandations d'hygiène et sécurité, les règlements de transports et les traitements des déchets, se reporter à la Fiche de Données de Sécurité.

# MasterLife SRA 900

Agent réducteur de retrait

## Caractéristiques

Aspect	Liquide
Couleur	Incolore
Masse volumique	$0,92 \pm 0,04 \text{ g/cm}^3$
pH	$8,0 \pm 3$
Teneur en chlorure	< 0,1 %
Na <sub>2</sub> O eq	≤ 0,2 %

# MasterLife SRA 900

Agent réducteur de retrait

## Informations légales

Master Builders Solutions France S.A.S. a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec nos Ingénieurs Technico-Commerciaux Master Builders Solutions France S.A.S.

Conformément à la réglementation en vigueur, nos Fiches de Données de Sécurité (FDS) sont transmises automatiquement (par courrier postal ou électronique) aux clients livrés. En dehors de cette situation, contactez-nous pour tout besoin de FDS.

### Master Builders Solutions France S.A.S.

10 Rue des Cévennes, 91090 Lisses

Tél. : 01 69 47 50 00 - Fax : 01 60 86 06 32

<https://www.master-builders-solutions.com/>