

PRB ACCELÉRATEUR FLASH



SEAU DOSEUR ADJUVANT LIQUIDE POUR ACCÉLERER LES TEMPS DE PRISE DES ENDUITS, MORTIERS ET BÉTONS

- Permet d'obtenir de meilleures résistances initiales et finales
- Raccourcit le délai de grattage des enduits monocouches
- Permet une réutilisation plus rapide des moules des pièces préfabriquées

DOMAINE D'EMPLOI

• USAGE

- Accélérateur de prise et de durcissement des enduits et bétons.
- Contient des chlorures.

• DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

- Respecter les dosages préconisés et les dispositions définies dans le DTU 21-4.

• DOMAINE D'EMPLOI

- Bétons banchés préfabriqués et traditionnels (DTU 23.1).
- Sous-enduits ciments et bâtards (DTU 26.1, P1-1, P1-2 ET P2).
- Enduits monocouches.

• PRECAUTIONS D'EMPLOI

Ne pas employer :

- En contact avec de l'acier galvanisé, et des fers à béton.
- En contact avec du magnésium et de l'aluminium.
- Dans un béton précontraint.

Remarques :

Le dosage de l'accélérateur doit rester constant tout au long de l'application, afin d'obtenir une teinte régulière et homogène.

L'utilisation en fort dosage peut provoquer des risques d'apparitions d'efflorescences et accentuer le retrait.

L'usage d'un accélérateur a tendance à foncer les coloris.

• CONDITIONS D'APPLICATION

- Températures comprises entre 5°C et 20°C et entre 8°C et 20°C.

Il ne s'emploie pas :

- En période de gel et à basse température.
- Sur support gelé ou en cours de dégel.
- En période de forte chaleur.
- Sur des supports surchauffés ou desséchés.
- Par vent fort (sec ou non) ou en période de forte pluie.

Remarque : l'utilisation d'un accélérateur de prise ou de durcissement ne constitue pas un palliatif envers la carbonatation naturelle des enduits par température basse et forte hygrométrie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• PRODUITS

- | | |
|--------------------------|------------------------------|
| – Aspect : | liquide |
| – Couleur : | Agent traceur (jaunâtre) |
| – Densité : | 1,47 ± 0,01 t/m ³ |
| – pH : | 6,5 à 10 |
| – Point de congélation : | - 18°C |
| – Teneur en chlorure | |
| – Teneur en ions Cl- | |

• APPLICATION

- Il est utilisé lors du mélange des enduits en le diluant dans l'eau de gâchage.

Dans le cas d'un mélange manuel :

- L'accélérateur doit être dilué dans toute l'eau de gâchage.

Dans le cas d'un gâchage mécanique :

- À la bétonnière : dilution dans l'eau de gâchage.
- À la machine à projeter : dilution dans le 2^e seau d'eau, de façon à ce que l'accélérateur agisse sur un produit humide.

• PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Se reporter à l'étiquette réglementaire de l'emballage.
- Se reporter à la fiche de données de sécurité avant emploi.

CONDITIONNEMENT

- Bidon de 20 l.
- Cuve de 1000 l.



1000 l

20 l

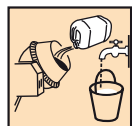
CONSERVATION

- Conservation dans l'emballage d'origine non ouvert, à l'abri de la chaleur et du gel : 48 mois.

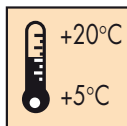
NB : Tout bidon entamé doit être soigneusement refermé et utilisé rapidement, sous peine de voir le produit perdre de ses propriétés.

CONSOMMATION

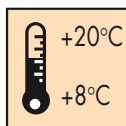
- **Pour les enduits en densité durcie de 1,5 à 1,6 t/m³ :**
0,1 l par sac de 25 kg soit :
0,6 à 1 l pour 6 sacs de 25 kg d'enduit.
- **Pour les bétons :**
0,33 à 1,5 l pour 100 kg de ciment.
- Pour les produits légers, ce dosage peut être augmenté sans jamais dépasser la dose de 1,5 l pour 6 sacs d'enduit de 25 kg.
Un excès d'accélérateur peut agir dans l'ouvrabilité de l'enduit ainsi que sur son aspect.



Mélange dans l'eau de gâchage



Température pour couleurs claires



Température pour couleurs foncées