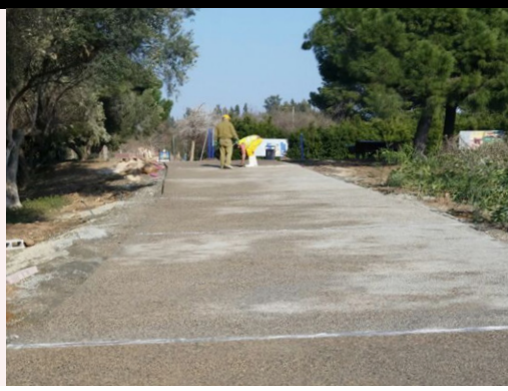
Filmat-RD

Désactivant superficiel (agrégat apparent)

Désactivant superficiel pour finitions en béton avec agrégat apparent, en base aqueuse.



Produit

- Finitions en béton avec agrégat apparent
- Mobilier urbain
- Glissières de sécurité sur les autoroutes en béton apparent
- Application facile

Limites d'emploi

- La quantité de fines inertes que le béton contient influe sur l'aspect esthétique final.
- L'utilisation de fibres de polypropylène est conseillée pour augmenter la cohésion du béton à désactiver.
- **Très important**, avant de commencer les travaux, il faut faire un essai préalable avec le béton qui sera utilisé postérieurement en production, pour vérifier ainsi si l'effet obtenu est celui désiré.

Caractéristiques

- Appliquer **Filmat-RD** de manière uniforme.
- Le béton sera lavé avec de l'eau haute pression (100-150 bar).
- L'opérateur maintiendra le tuyau entre 20-40 cm de la surface en béton.
- En cas de fort vent ou d'une forte exposition au soleil, laver entre 6 et 15 heures après avoir appliqué le produit.

** Les temps décrits peuvent varier considérablement en fonction de la température ambiante.*

Performances

- Nature: liquide
- Viscosité dynamique à 20ºC: < 500 mPas
- PH: P01 a P03 : 3 ± 1 / P04 a P08 : 9 ± 1

Essais

- Le tableau joint montre les possibles variations liées à la température.
- Les références sont seulement informatives et elles dépendent de la sorte de ciment, du dosage du ciment, de la température...

Réference (Agrégats mm)	Couleur	Profondeur	Dimension
Filmat RD 01	Rosa acide	-	-
Filmat RD 02	Vert	-1	3 à 5
Filmat RD 03	Bleu	-2	5 à 8
Filmat RD 04	Orange	-3	8 à 10
Filmat RD 05	Saumon	-4	10 à 14
Filmat RD 06	Jaune	-5	14 à 18
Filmat RD 07	Violet	-6	18 à 25
Filmat RD 08	Rouge	-7	20 à 30

** Ces résultats sont des résultats de test standard et peuvent varier en fonction des conditions du site.*

Applications

- Pour obtenir des surfaces en béton architectonique ment désactivées avec agrégat apparent.
- L'absence de solvants facilite son utilisation.
- Il n'est pas nécessaire de protéger les bords des surfaces à traiter, excepté des façades peintes et des supports poreux.

Supports

- Béton frais

Finitions

- Agrégat apparent.

Recommandations

- Températures d'application 5-30ºC
- Ne pas appliquer tant qu'il y ait des flaques d'eau à la surface en béton frais.
- Pour obtenir des bons résultats, il est important d'avoir une bonne homogénéité du béton.
- Une vibration trop forte du béton produit un risque de faire monter les éléments fins, en provoquant une séparation du mélange.

Filmat-RD

Désactivant superficiel (agrégat apparent)

Mode d'emploi

Appliquer avec un pulvérisateur le **Filmat-RD** sur la surface du béton en frais et de façon uniforme à raison de 6-8 m2 /kg du produit.

Entre 5-24 heures (suivant l'attaque) éliminer le produit superficiel avec une machine d'eau haute pression (à 20-40 cm de distance du béton).

*** Les temps décrits sont déterminés à 20ºC et peuvent varier en fonction de la température ambiante.*

Une fois la surface sèche (24-48 heures), appliquer la résine de mûrissement **Racly 2, F-300, F-250, Orfapol 50**.

Produits associés

*Racly-2
*F-300
*F-250
*Orfapol-50

Présentation

Bidon de 18 kg
Palette de 648 kg (36 bidons)

Couleur

Incolore

Consommation

6 – 8 m2 /kg de produit

Conservation

Dans l'emballage d'origine fermé à l'abri de l'humidité et l'intempérie: 1 an

⚠ IMPORTANT

Les observations et prescriptions de cette fiche technique, même correspondant à notre meilleure expérience, doivent être considérées, dans tous les cas, comme purement indicatives et doivent être testées par des applications pratiques exhaustives. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, celui qui l'utilisera doit déterminer s'il convient ou non à l'utilisation envisagée et assumer toute responsabilité pouvant découler de son utilisation. Une fois que le produit est manipulé ou appliqué, le fabricant n'assume aucune réclamation et n'est pas responsable de la forme, du mode et des conditions d'application.