



la marque
du bâtiment



369 – Ed.01/09/17
Page 1 sur 2

DURCI LI

MINERALISATEUR LIQUIDE DE SURFACE

1. PRESENTATION

DURCI LI est un produit en phase aqueuse, d'imprégnation hydrofuge et de consolidation des supports friables détériorés par les infiltrations d'eau et d'humidité.

Il est basé sur la chimie des silicates, mais il ne contient pas de silicate de sodium. Il est composé de différents sels minéraux dont du silicate de lithium.

DURCI LI pénètre dans les pores et réagit chimiquement avec la chaux libre présente dans les supports à base de ciment, créant une microstructure dense, résistante à l'abrasion et chimiquement durable.

Le support traité acquiert un aspect plus brillant, avec un effet anti-poussière, plus résistant aux tâches et limite les efflorescences.

2. AVANTAGES

- Non filmogène, laisse respirer le support.
- Insoluble dans l'eau et insensible aux agents chimiques classiques.
- Augmente les caractéristiques mécaniques.
- Efficacité et durabilité dans le temps.
- Ralentie très fortement l'apparition des mousses, moisissures et bactéries.
- Assaini et assèche efficacement les supports.
- Sans silicone, silane ou siloxane.
- Respecte l'environnement.
- Résiste aux UV.
- Non jaunissant.
- Traitement minéral
- Contient moins de 0.1g/l de COV
- Traitement minéral définitif
- Facilite grandement le nettoyage.

3. DOMAINE D'APPLICATION

- Hydrofuge minéral.
- Durcisseur de fond.
- Consolidant minéralisateur des matériaux minéraux et pulvérulents (bétons, briques, pierres, plâtres, enduits).
- Durcissement et protection d'ouvrage immergé, fontaines, etc...

4. MODE D'EMPLOI

Mise en œuvre :

Sur support friable et poreux (effet minéralisateur) ou pour stopper l'humidité en surface.

Le support sera le moins humide possible.

Eliminer les parties non adhérentes.

Les supports doivent être propres et dégraissés.

Protéger toutes surfaces ne devant pas être hydrofugé, en particulier les supports en verre, en aluminium et alliages, en bois et les surfaces peintes, etc.

Appliquer au pulvérisateur en plusieurs couches jusqu'à refus du support (4 heures entre chaque couche).

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059 .





la marque
du bâtiment



369 – Ed.01/09/17
Page 2 sur 2

DURCI LI

MINERALISATEUR LIQUIDE DE SURFACE

Application :

- Température d'application : Entre +5°C et +25°C
- Matériel d'application : Pulvérisateur (buse bleue), Brosse, rouleau
- Nettoyage du matériel : Eau (ne pas laisser sécher)

5. CARACTERISTIQUES

- Aspect en pot : Liquide
- Aspect du film : Incolore
- Masse volumique : $1.15 \pm 0.05 \text{ g.cm}^{-3}$
- Dilution : Prêt à l'emploi
- Rendement : De 1 à 4 m² / L selon la porosité et la rugosité du support
- Séchage : 4 heures
- Conservation : 18 mois en emballage d'origine fermé

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur www.quickfds.fr.
- Entreposer à l'abri du gel.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059 .

