



DESCRIPTION

CHEMORSEAL P est un scelleur transparent ou coloré au polyuréthane hydroréactif. Le scelleur imprègne le béton durci pour le protéger contre la pénétration de l'eau, d'ions chlorure et produits chimiques communs. Il constitue également un traitement anti-poussière très durable pour les sols en béton.

TYPE I : Transparent monocomposant.
TYPE II : Coloré bicomposant.

AVANTAGES

À NOTER: Le temps de durcissement peut être accéléré d'environ 50% (voir "Caractéristiques").

Pénétration profonde grâce à sa faible viscosité.

Remplit les pores du béton en améliorant ainsi la résistance à l'abrasion (l'usure) sous la circulation véhiculaire.

Haute résistance aux sels de déglacage, à l'essence, aux huiles à moteur et les produits chimiques communs.

Economique, d'application facile.

USAGES

Béton neuf ou vieux: intérieur.

Scellement du béton durci pour le protéger contre les dommages causés par le gel/dégel, érosion,

corrosion et délamination.

Partout où les surfaces en béton sont périodiquement exposées à l'eau et aux produits chimiques solubles dans l'eau.

Protège tous les types de béton: coulé en place, préfabriqué, pré-contraint, bloc de béton.

Les applications typiques incluent les sols industriels, d'entrepôts, d'ateliers, de garages, tabliers de ponts, trottoirs.

RESTRICTIONS

Ne pas appliquer sur le béton humide (maximum 15%), ni sur le béton mûri moins de 28 jours.

La température ambiante et celle du béton doivent être d'au moins 10°C.

Pourrait être incompatible avec certains calfeutrages, scellants, peintures ou revêtements.

Une épreuve préalable devrait être exécutée.

Le produit réagit à l'humidité atmosphérique; garder les contenants bien fermés lorsqu'on ne se sert pas du produit.

Un degré de jaunissement peut se produire en présence des rayons ultra-violet (lumière solaire).



sement, peintures, scelleurs, résidus

CARACTÉRISTIQUES

Présentation: produit liquide :

Couleur: .incolore monocomposant.
.coloré bicomposant.

Viscosité @ 21°C: 110 ± 10 mPa.s.

Extrait sec : (en poids) 42%-45%.
(dépendamment de la couleur)

Point d'eclair: 28°C.

Rendement superficiel pour
2 applications:

en moyenne 6-7m²/l./application.

Épaisseur film sec:env. 62 microns
(2.5mils)/ application.

Temps de durcissement
@ 21°C/50% H.R.:

	<u>tel quel</u>	<u>accéléré</u>
sec au toucher-	4 h.	2 h.
pour recouvrir- circulation	4-6 h.	2-3 h.
véhiculaire -	16-24 h.	8-12 h.

Nettoyant: solvant Chemor SV-22.

Entreposage: minimum d'un an dans
l'emballage d'origine hermétique-
ment scellé à 3-26°C.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Le béton doit être solide, sec et
avoir mûri pendant au moins 28
jours.

Il doit être dépourvu de graisse,
huile, laitance, membrane de mûris-

de caoutchouc des pneus, pous-
sières, ou tout autre contaminant
pouvant nuire à une bonne péné-
tration du produit. Décaper par
des moyens mécaniques ou chimi-
ques, selon la nécessité.

MODE D'EMPLOI

À NOTER: Pour un durcissement plus
rapide, ajouter au produit et bien
mélanger, avant l'emploi,
ACCÉLÉRATEUR "P" à raison de 500mL
par seau de 18.92 L.

Pour le produit coloré, ajouter la
Partie B à la Partie A, et agiter
le mélange à basse vitesse pour le
résidu homogène.

Vadrouille en peau de mouton,
rouleau à poil court, raclette en
caoutchouc, pulvérisation à basse
pression.

Eviter de laisser des flaques. Se
guider selon l'absorption du bé-
ton.

Pour la première application on
peut diluer le produit selon la
porosité du béton avec le solvant
SV-22.

Pour la deuxième application,
attendre jusqu'à ce que la
première ait durci, mais pas au
delà de 24 heures.

Nettoyer les outils et les équi-
pements avec le nettoyant Chemor

SV-22 avant le durcissement du produit.



CHEMORSEAL P

SCELLEUR POLYURETHANNE
HYDROFUGE/ANTIPOUSSIÈRE

PAGE 3

SÉCURITÉ

Produit liquide est inflammable et contient des isocyanates.

Garder à l'écart de la chaleur excessive, de feu nu et des étincelles.

Ne pas respirer les vapeurs.

S'assurer d'une ventilation adéquate.

Protéger les yeux et la peau.

S'il y a contact, se laver à l'eau savonneuse et rincer à grande eau.

Si l'irritation se produit, consulter immédiatement un médecin.

Se référer à la fiche signalétique.