



F i c h e T e c h n i q u e

Pieri® Top (anciennement PN 2)

Désactivant pulvérisable pour béton frais (100 % aqueux)

FONCTION :

Pieri® Top est un désactivant destiné à l'obtention de bétons à granulats apparents, 100 % sur base aqueuse. Non toxique et sans solvant. Sans odeur.

MODE D'ACTION :

Pulvérisé sur un béton frais, Pieri® Top libère des matières actives empêchant la prise de ciment sur une profondeur bien définie. Après durcissement du béton, le lavage à l'aide d'un surpresseur à eau froide permet une surface béton à granulats apparents d'aspect régulier.

DOMAINES D'UTILISATION :

Plus particulièrement destiné aux éléments béton obtenus en DEMOULAGE IMMEDIAT, Pieri® Top a été conçu pour une utilisation sur bétons à faible teneur en eau et durcissement rapide. Le choix du grade doit être réalisé après essais, la nature du ciment, son dosage et les conditions générales de mise en oeuvre ayant une influence sur la profondeur de désactivation obtenue.

EFFET DE CURE :

L'effet de cure intégré protège le béton contre la dessiccation pendant le durcissement.

MISE EN OEUVRE :

Prêt à l'emploi, Pieri® Top doit être agité avant pulvérisation.

APPLICATION :

- ✓ Pulvérisateur PIERI
- ✓ Pistolet Airless. L'emploi d'un pistolet pneumatique est déconseillé.
- ✓ Nombre de couches = 1
- ✓ Consommation moyenne = 5m²/litre
- ✓ Pulvérisation sur béton âgé de moins de 1 heure.
- ✓ Lavage béton = Après durcissement du béton et, selon les cas, jusqu'à 3 jours après application.

RECOMMANDATIONS :

Une pression d'emploi trop élevée conduit à la formation de brouillards de pulvérisation et à une perte importante de produit.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- ✓ Liquide prêt à l'emploi, SANS SOLVANT,
 - ✓ Densité : 1,06 ± 0,02
 - ✓ Viscosité ≤ 20 secondes (Coupe 4 ASTM N.F.T 30.014)
 - ✓ pH en l'état = 3 ± 1
 - ✓ ININFLAMMABLE
 - ✓ Buse PIERI recommandée : Buse jet plat 8004 ou mieux jet conique X 18.
- Les différents grades sont repérés par les couleurs suivantes :
- ✓ Pieri® Top 01 = bleu clair
 - ✓ Pieri® Top 10 = vert clair
 - ✓ Pieri® Top 25 = jaune clair
 - ✓ Pieri® Top 50 = rose clair
 - ✓ Pieri® Top 70 = gris clair
 - ✓ Pieri® Top 130 = marron clair
 - ✓ Pieri® Top 200 = orange clair
 - ✓ Pieri® Top 300 = violet

CONSERVATION :

18 mois en emballage d'origine fermé. Date de péremption indiquée sur emballage.

CONDITIONNEMENT :

Jerrican plastique de 5 litres.
Jerrican plastique de 25 litres.

STOCKAGE :

Le produit gèle mais, une fois dégelé, il retrouve ses caractéristiques après agitation.

Il est conseillé, toutefois, de stocker le produit hors gel de façon à éviter une détérioration des emballages et à une température inférieure à 35°C.

SÉCURITÉ :

Irritant pour les yeux et la peau. Pour plus d'informations, consulter notre fiche de données de données de sécurité.

TRANSPORT :

Non réglementé.

ENVIRONNEMENT :

Ne contient pas de produits toxiques ou polluants et peut être rejeté sous forme diluée en réseau relié à station d'épuration avec les eaux de rejets propres à l'usine de préfabrication.

17.02.2003

Pieri S.A.S. - Groupe WR Grace - 71580 Saillenard - France - Tél. : +33 3 85 76 45 00 - Fax : +33 3 85 74 10 84

Nous espérons que ces informations vous seront utiles. Basées sur des connaissances et des données reconnues, elles sont proposées à l'utilisateur mais ne garantissent en aucun cas le résultat. Nous vous remercions de lire toutes les déclarations et recommandations qui s'appliquent à tous nos produits en relation avec nos Conditions de Vente. Aucune déclaration, recommandation ou suggestion n'est destinée à une utilisation pouvant porter atteinte à un brevet ou droit d'auteur.

Grace Construction Products, W.R. Grace & Co. Conn., 62 Whitmore Avenue, Cambridge, MA 02140.

Ces produits peuvent être couverts par des brevets en instance. Copyright 2003 PIERI S.A.S. Imprimé en France 03/04