

FT : B-PT-0629 Révision : 04.102023 Version : 03.2023

TRANSCOL N-LEVEL

Mortier technique autonivelant pour le nivellement de chaussée

COULEUR Gris EMBALLAGE Sac de 25 kg **UTILISER** Intérieur CONSOMMATION THÉORIQUE Paragraphe 6.1

1. BUT

Il s'agit d'un mortier technique cimentaire, appliqué sur les sols intérieurs, le remplissage et le nivellement des surfaces en béton et des mortiers, où il nécessite une faible épaisseur.

2. DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	Valeur
Résistance à l'usure (Bohme)	≥ 22 cm3/50cm ²
Résistance à la compression (28 jours)	≥ 35 N/mm ²
Résistance à la flexion (28 jours)	≥ 6 N/mm²

Résultats obtenus selon la norme EN 13813 dans des conditions contrôlées

3. COMPOSITION

Sable siliceux lavé, ciment, liants mixtes, résines synthétiques, humectants et additifs.

4. SOUTIEN

Utilisé dans le béton, les terrasses en ciment, les revêtements en céramique et en pierre, dans les chapes, les revêtements en vinyle et le contreplaqué marin.

L'élément de maçonnerie doit être propre, exempt de poussière, de graisse et d'huile.

Il doit également être exempt de toute fissure ou efflorescence active.

Le support ne doit pas être trop sec et si c'est le cas, vous devez humidifier légèrement la surface 20 minutes avant l'application.

5. PRÉPARATION

Mélangez le contenu du sac de 25 kg avec environ 8 litres d'eau propre pendant environ 2 à 3 minutes avec un mélangeur à 650 tr/min. Mélangez jusqu'à obtenir une pâte homogène, sans grumeaux.

Une fois mélangé, le mortier doit être appliqué avant que 10 minutes ne se soient écoulées.

6. APPLICATION

Appliquez le N-Level Transcol en une couche uniforme en versant, en couvrant tout le sol à l'aide d'une truelle ou d'une truelle.

Après l'application, vous devez lisser la surface en passant un rouleau de clous juste après l'application du mortier pour libérer les bulles d'air.



FT : B-PT-0629 Révision : 04.102023 Version : 03.2023

Après l'application, attendez 4 heures que la surface soit utilisée par tout le trafic et la chaussée doit toujours être enduite ou peinte dans des couleurs claires.

6.1

Épaisseur	Rendement
3 millimètres	4,6 m ²
6 millimètre	2,3 m ²
12 millimètres	1,1 m ²
18 millimètre	0,8 m ²
25 millimètre	0,6 m ²
32 millimètre	0,5 m ²

Données obtenues à partir de notre expérience. Les valeurs réelles obtenues sur place peuvent être différentes

7. SÉCURITÉ

Il est recommandé d'utiliser un masque anti-poussière pour protéger la silice cristalline respirable, des lunettes et des gants lors de la manipulation du produit. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau claire. Ne pas ingérer. Reportez-vous à la fiche de données de sécurité du produit.

8. CONSEILS UTILES

- ◆ Température d'application de 5°C à 30°C;
- L'excès d'eau dans la préparation altère les caractéristiques physiques du produit ;
- N'ajoutez jamais aucun autre type de produit au mortier;
- N'utilisez jamais d'acide ou d'eau en excès pour nettoyer les résidus de mortier;
- Ne pas appliquer sous la pluie, dans un environnement très humide ou par vent fort ;
- Ne pas appliquer sur des surfaces glacées ou à risque de gel dans les 24 heures suivant l'application du produit.

9. STOCKAGE

Stocker dans un endroit sec et ventilé, sur la palette et dans les emballages d'origine fermés et protégés, pendant 180 jours à compter de la date de fabrication.