

**Peinture dispersion sans solvants
pour intérieur
« Version sols pour planchers surélevés »**

■ **DOMAINES
D'UTILISATION**

GEHOTEX-0182 est une peinture dispersion pour l'intérieur, sans odeur, de faible émission, exempte de solvants et de plastifiants.

GEHOTEX-0182 peut être appliqué sur tout support propre, sec et stable comme crépis et supports minéraux divers ainsi que sur fibro- ciment, panneaux en contreplaqués, panneaux isolants, tapisseries à peindre et surfaces métalliques traitées avec des primaires adaptés et également sur surfaces revêtues d'anciennes peintures dispersion, minérales, alkydes... après préparation de surface.

Ne pas appliquer sur supports humides.

■ **PROPRIETES
GENERALES**

GEHOTEX-0182 possède un bon pouvoir couvrant et de garnissage ainsi qu'une perméabilité élevée à la vapeur d'eau.

L'application peut être prévue à la brosse et au rouleau ou également au pistolet Airless.

GEHOTEX-0182 convient tout particulièrement pour des locaux devant être mis à disposition rapidement après mise en peinture comme par exemple écoles, crèches, hopitaux, bâtiments administratifs, hôtels, restaurants et usines alimentaires.

**Classement selon
NF EN 13300**

Résistance à l'abrasion humide : classe 3 (résistant au lavage)

Rapport de contraste : classe 2 pour 7 m²/l

Brillance : Mat

Granulométrie maximale : Fin (< 100 µm)

(Par teintages, les caractéristiques ci-dessus peuvent varier.)

■ **CARACTERISTIQUES
DU PRODUIT**

Code(s) Produit(s) 00182

Teinte(s) Blanc et gris env. 7001
(Autres teintes sur demande)

Masse volumique environ 1,60

Aspect (brillance) Mat

**Conditionnement
standard** Bidons plastiques de 15 Litres

**Consistance à la
livraison** Prêt pour application

Stockage/Conservations Au moins 12 mois dans les emballages d'origine intacts et hermétiquement fermés stockés à l'abri (du gel, du rayonnement solaire et des intempéries) à température normale.

Recouvrir d'un peu d'eau le produit de bidons entamés.

Diluant(s) approprié(s) Eau (Minimum de qualité potable). Egalement pour le nettoyage du matériel d'application de suite après utilisation. .../...

Consommation indicative Environ 200 à 300 ml/m² pour deux couches.

La consommation pratique est fortement dépendante de la porosité et de la rugosité du support ainsi que du matériel d'application utilisé. Elle doit être déterminée par un essai sur site sur une surface représentative.

Epaisseur sèche Environ 120 à 200 µm.

**Données selon directive
2004/42/CE
(„Directive Decopaint)**

Sous-catégorie selon Annexe II A	Teneur maximale en COV (Phase II à partir du 01.01.2010)	Teneur maximale en COV du produit prêt à l'emploi (incluant la quantité maximale de diluant précisée au paragraphe „Méthodes d'application/dilution“)
a (intérieur mat murs et plafond, Brillant ≤ 25 angle de 60) Type PA	< 30 g/l	< 30 g/l (*)

(*) GEHOTEX-0182 contient au maximum 1 g/l de COV en teinte blanche et 3g/l en teinte gris env. Ral 7001
 Par teintages, de faibles quantités de COV peuvent être introduits par les concentrés de teinte. Pour une teneur exacte en COV selon les teintes, nous consulter.

CODE (GISBAU) : M-DF01, Peinture dispersion sans solvants.

Etiquetage en émission

Classe d'émission : A+

Emissions dans l'air intérieur (informations sur le niveau d'émissions de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions) selon décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 et arrêté du 19 Avril 2011).

Systeme de revêtement Première couche

GEHOTEX-0182 dilué avec jusque 5% d'eau et appliqué à la brosse, au rouleau ou au pistolet.

Deuxième couche

Après séchage de la première couche (au plus tôt après 6 heures de séchage)

GEHOTEX-0182 non dilué ou si nécessaire dilué avec jusque 2% d'eau et appliqué à la brosse, au rouleau ou au pistolet.

Remarques : Pour une application en tant que peinture antipoussière sur support béton avant pose de planchers techniques (support sans aucune contrainte mécanique ou chimique ultérieure) une couche de GEHOTEX-0182 pour intérieur (version sols pour planchers surélevés) à raison d'environ 200 gr/m² est suffisante.

.../...

■ RECOMMANDATIONS POUR LA MISE EN OEUVRE

Préparation de surface

- Les surfaces à revêtir doivent être sèches, propres et résistantes (aptées à recevoir un revêtement peinture), exemptes entre autres de toutes salissures ou contaminations telles que poussière, graisse, huile. Toutes parties friables, farinantes et mal adhérentes ou nuisibles à l'adhérence doivent être éliminées.
- Les surfaces fortement poreuses, farinantes... doivent au préalable être traitées et consolidées avec des imprégnations adaptées (Nous consulter).
- Neutraliser au préalable les surfaces fraîchement enduites.
- Les surfaces contenant des substances qui ont tendance à « ressortir » doivent au préalable être traitées de même que les surfaces contaminées par la nicotine ou des substances similaires (Nous consulter).
- Poncer au préalable les surfaces brillantes et non absorbantes comme par exemple les surfaces revêtues de peinture alkydes.
- Les résidus d'huile de coffrage et d'additifs anti adhérents sur le béton doivent être entièrement et soigneusement éliminés au moyen de produits adaptés de manière à pouvoir garantir une parfaite adhérence du revêtement peinture.

Conditions requises au cours de l'application et du séchage

Températures (air et support) Optimales entre 15 et 25°C. Ne doivent pas être inférieures à 5°C. Ne pas appliquer à des températures élevées.

Humidité relative de l'air Ne pas appliquer en-dessous ni au voisinage du point de condensation.
Ne pas appliquer sous l'influence directe du rayonnement solaire ni en cas de risque de gel.

Préparation du produit GEHOTEX-0182 est livré prêt pour l'application. Selon nécessité un faible complément d'eau peut être prévu pour ajuster la consistance selon le matériel d'application utilisé. Bien homogénéiser le produit avant utilisation (Ne pas mélanger à trop forte vitesse). Toujours utiliser les bidons d'une même charge de fabrication sur une même zone.

Durée de séchage La durée de séchage est fortement dépendante de la température et de l'humidité relative. De fortes humidités et des températures faibles augmentent notablement la durée de séchage. Dans les conditions normales une couche est sèche à cœur après 24 heures et peut être sollicitée.

.../...

- **HYGIENE ET SECURITE** Toutes les informations importantes relatives à l'hygiène et à la sécurité par exemple l'étiquetage conformément à la réglementation produit et à la réglementation transport se trouvent dans les fiches de données de sécurité actualisées correspondantes pour ce produit. Les phrases de risque et de sécurité sont également mentionnées sur les étiquettes des bidons. De plus, les prescriptions nationales relatives à l'application et à l'utilisation de peintures et de produits assimilés sont à respecter.

Les informations contenues dans cette fiche correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Une garantie pour l'utilisation ainsi que pour les conseils donnés par nos collaborateurs ne peuvent pas être pris en charge par nos soins. Dans cette mesure nos collaborateurs exercent uniquement une fonction de conseil, sans engagement. La surveillance des travaux, l'observation des instructions de mise en œuvre et le respect des règles techniques reconnues sont exclusivement du ressort de l'entreprise d'application, et ce même dans le cas où nos collaborateurs sont présents lors des travaux. Des modifications peuvent avoir lieu en fonction des développements techniques. La dernière version de cette fiche est la seule valable.