

Amtico Signature, Spacia, Form, Signature 36+ & Spacia 36+

Instructions de pose

DES-IN-20230725-01-FR

Généralités

Les revêtements de sols Amtico sont soumis à un contrôle qualité rigoureux et garantissent ainsi un haut standard de qualité. Cependant, il n'est pas exclu que des défauts soient constatés sur le chantier. Avant la pose, tous les cartons doivent donc être contrôlés afin de vérifier que les lots sont identiques. Avant la mise en œuvre du revêtement, il convient de l'examiner et de détecter d'éventuels défauts d'aspect. Ne pas commencer la pose avant d'en informer AMTICO et d'obtenir un accord, les défauts visibles ne peuvent plus être reconnus après la pose.

Remarque : Les échantillons présents dans nos documentations ne reflètent qu'une partie du décor réel.

Directionnalité des filets

Il y a des flèches au dos de toutes les lames et dalles Amtico, indiquant la direction du grain du produit. Des précautions doivent être prises pour s'assurer que ces flèches directionnelles sont suivies, à moins qu'un modèle de pose nécessite une rotation spécifique du produit pour obtenir l'aspect souhaité.

Avec les filets, veuillez noter que toutes les bandes n'auront pas de flèches directionnelles au dos du produit. Des contrôles visuels doivent être effectués pour s'assurer que les filets sont installés dans le même sens, afin de garantir une finition uniforme. Un soin particulier doit être apporté aux filets en décor métallique car même si le sens du grainage n'est pas marqué, la directionnalité du produit est primordiale du fait de l'intégration des pigments irisés dans le décor.

Supports appropriés

La condition préalable pour une pose et un résultat correct, est un support propre, plan, sec, dur, adhérent et exempt de fissures « voir 53:12 P11.1

Annexe A : rapport contradictoire de la reconnaissance des supports »

Béton neuf:

Laisser sécher le béton neuf suffisamment longtemps et complètement, car il contient un fort pourcentage d'humidité résiduelle. Appliquer un primeur et un ragréage P3 compatible avec le support et d'une épaisseur de 3mm minimale.

Béton ancien:

Débarrasser le béton ancien de toute peinture, graisse, cire et de tout autre corps étranger. Appliquer le ragréage.

Anciens revêtements résilients:

Les revêtements existants et les résidus d'adhésif doivent être complètement éliminés par grattage. Aucun solvant ne doit être utilisé pour enlever l'ancien adhésif. Appliquer un primeur et un ragréage P3 compatible avec le support et d'une épaisseur de 3mm minimale.

N.B. Par souci de précaution, respecter strictement les mesures de sécurité et de la législation en vigueur qui s'imposent pour le retrait de dalles vinyle-amianté.

Terrazzo / Pierre:

Réparer les surfaces usées ou endommagées. Dégraisser et Appliquer un primeur et un ragréage P3 compatible avec le support et d'une épaisseur de 3mm minimale.

Bois:

Toute flexion du support doit être éliminée voir DTU 53:12 P11.1 Appliquer un primeur compatible avec le support en bois et un ragréage P3 fibré et d'une épaisseur de 3mm minimale.

Bitume/Asphalte :

Les supports étanches non absorbants comme le bitume coulé doivent être poncer et nettoyer et ensuite appliquer un primeur et un ragréage P3 compatible avec le support en bitume et d'une épaisseur de 3mm minimale.

Humidité : mesure et protection

Les revêtements de sols Amtico Signature sont adaptés uniquement à des pièces intérieures et chauffées, ils ne doivent pas être posés dans des constructions ouvertes ou non chauffées, sur des terrasses et des zones semblables.

Le taux d'humidité doit être vérifié et consigné avant démarrage des travaux « voir DTU 53:12 P11.1 Annexe A : rapport contradictoire de la reconnaissance des supports »

Le taux d'humidité résiduel mesuré, pour les dalles et chapes bétons traditionnelles, doit être inférieur ou égal à 4% en poids, mesure effectuée avec une « bombe à carbure », prélèvement fait à 4cm minimum de profondeur au burin et marteau. Dans le cas d'une mesure avec une sonde hygrométrique, le taux d'humidité relative d'équilibre HRE mesuré doit être inférieur ou égal à 65%. Le percement du support doit être fait sur une profondeur de 4 cm.

Nota 1: Si la mesure du taux d'humidité relative HRE est supérieure à 65%, le titulaire du lot doit procéder à une mesure avec la bombe à carbure. Si la mesure obtenue avec la méthode de la bombe à carbure est inférieure ou égale à 4%, la pose est possible.

Dans le cas de dalles sur terre-plein ou situées au-dessus de pièces ayant un taux d'humidité élevés (caves), des dispositifs d'étanchéité ou barrières anti-vapeur appropriés « avec avis technique » doivent être prévus côté construction. « Voir DTU 53:12 P11.1 »

Nota 2 : Ces indications et mesures ne peuvent s'appliquer aux chapes à base de sulfate de calcium. Se reporter à l'avis technique de la chape

Préparation du support/ pose / collage

Les conditions suivantes sont nécessaires pour la pose/encollage : Le matériau doit être stocké à plat et sortie de son emballage et puis acclimaté minimum 24 heures avant la pose. Suivez les instructions du fabricant de colle. Étaler uniformément la colle à l'aide d'une spatule A2. Ne pas utiliser de spatule user.

N'éalez qu'une quantité suffisante de colle pouvant être recouverte pendant le temps de travail recommandé.

La température ambiante doit être maintenue constante entre 18°et 27° C au moins 24 heures avant, pendant et après la pose.

Le sol ne doit jamais être exposé à une température inférieure à 13°C pendant sa durée de service.

L'humidité relative de l'air ambiant doit être inférieure à 65%.

Pour une performance satisfaisante, le support doit être nettoyée afin de la débarrasser de toute matière pouvant empêcher une bonne adhérence du revêtement de so des réparations ou le ragréage sont nécessaires, utiliser un produit à base de ciment. Éliminer toute trace de poussière et de saleté au sol avant de procéder à la pose.

La pose du revêtement ne doit être effectuée que lorsque les travaux des autres corps d'états seront terminés.

Le revêtement de sol doit être posé conformément aux recommandations « voir DTU 53:12 P11.1 » et aux instructions d'application des colles adaptées à ce revêtement. De nombreux paramètres peuvent avoir une influence sur le choix de la colle à utiliser. Veuillez-vous informer sur un système approprié auprès de votre fabricant de colle.

Tout résidu de colle doivent être éliminés immédiatement avec de l'eau. Le passage d'un rouleau à poids est obligatoire afin d'assurer un bon transfert d'adhésif entre l'envers de la lame et le support. Nous recommandons un rouleau maroufler à poids de 45 à 70 Kg. Le revêtement doit être protégé du rayonnement solaire direct jusqu'au séchage complet de la colle utilisée.

Plancher Chauffant

Amtico Signature est compatible avec une installation de plancher chauffant. Attention: la température de la surface du plancher chauffant ne doit pas dépasser les 27° C

Le titulaire du lot chauffage aura mis en service et arrêté le chauffage des sols chauffants conformément aux dispositions de mise en œuvre décrites dans le DTU 53:12 P11.1 Linea 8.1.4 avant l'intervention du titulaire du lot revêtement de sol. Avant et après l'intervention du titulaire du lot revêtement de sol, un rapport de mise en chauffe devra lui être fourni. Le titulaire du lot revêtement de sol ne pourra commencer les travaux de mise en œuvre du revêtement que s'il a reçu un rapport de mise en chauffe. »

La nature de la chape doit être compatible à un chauffage par le sol.

Fin de chantier : livraison de l'ouvrage

Lorsque la pose est terminée, le revêtement doit être livré propre, exempt de taches de colle et de déchets provenant de la pose.

Les meubles et chaises seront équipés de patins feutres de protection avant remise en place pour éviter les micros rayures. Les chaises à roulettes seront équipées de roulettes type « W »

Amtico Signature, Spacia, Form, Signature 36+ & Spacia 36+

Instructions de pose

DES-IN-20230725-01-FR

Examen visuel de réception

L'aspect final du revêtement de sol PVC collé s'évalue à hauteur de 1,65 m et une distance de 2,00 m, avec un éclairage non rasant (angle entre le revêtement et la lumière supérieure à 45°). DTU 53:12 P1.11

Remarques

Décolorations

Les produits de coloration des cheveux, de désinfection de la peau ainsi que des substances contenant des solvants et des pigments doivent être éliminés immédiatement après le contact car ils peuvent provoquer la décoloration des revêtements des sols Amtico Signature. (Nous consulter)

Évitez les embouts et roulettes en caoutchouc susceptibles de laisser des traces indélébiles.

La mise en place d'un tapis d'entrée (Envers non caoutchouc) minimisera l'apport de poussières et particules abrasives de façon efficace.

Décolorations dues aux goudrons, aux bitumes et aux graisses

La pénétration de substances agressives comme du goudron, des graisses, des huiles, des peintures peuvent provoquer des décolorations sur les revêtements de sols Amtico Signature.

Ne pas laisser de cigarettes, des allumettes ou d'autres objets très chauds en contact avec le sol.