

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

Instructions de pose

ADES-IN-20241011-02-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.

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 P1.1.1 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 minimum.

Béton ancien :

Débarasser 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 la législation en vigueur qui s'imposent pour le retrait de dalles vinyle-amiante.

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 minimum.

Bois :

Toute flexion du support doit être éliminée voir (voir DTU 53:12 P1.1.1). Appliquer un primeur compatible avec le support en bois et un ragréage P3 fibré et d'une épaisseur de 3mm minimum.

Bitume/Asphalte :

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

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 en extérieur.

Le taux d'humidité doit être vérifié et consigné avant démarrage des travaux « voir DTU 53:12 P1.1.1 Annexe A : rapport contradictoire de la reconnaissance des supports »

Le taux d'humidité résiduel mesuré pour les dalles et chapes béton traditionnel, 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 élevé (caves), des dispositifs d'étanchéité ou barrières anti-vapeur appropriés « avec avis technique » doivent être prévus côté construction. « Voir DTU 53:12 P1.1.1 »

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 / Conditions d'Usage

Les conditions suivantes sont nécessaires pour la pose/encollage : le matériau

doit être stocké à plat et sorti de son emballage, puis acclimaté minimum 24 heures avant la pose. Suivre les instructions du fabricant de colle. Étaler uniformément la colle à l'aide d'une spatule A2. Ne pas utiliser de spatule usée. N'étaler 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 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 nettoyé afin de débarrasser de toute matière pouvant empêcher une bonne adhérence du revêtement. Si 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 P1.1 » 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 renseigner sur le produit approprié auprès de votre fabricant de colle.

Tous résidus de colle doivent être éliminés immédiatement avec de l'eau. Le passage d'un maroufleur lesté est obligatoire afin d'assurer un bon transfert d'adhésif entre l'envers de la lame et le support. Nous recommandons un rouleau maroufleur 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 chauffant aura mis en service et arrêté le chauffage des sols chauffants conformément aux dispositions de mise en œuvre décrites dans le DTU 53:12 P1.1.1 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 feutrés de protection avant remise en place pour éviter les micros rayures. Les chaises à roulettes seront équipées de roulettes type « W »

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 P1.1.1

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)

Eviter 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 sol Amtico.

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