

Guide
de la collection
complète

Simplify

amico
spacia


La Maison du Sol

amtico spacia



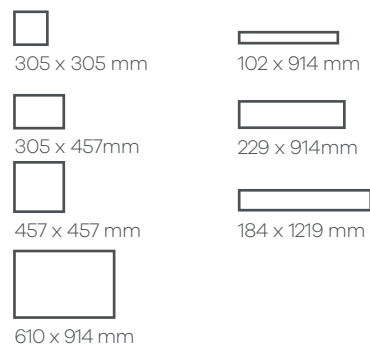
Toute la créativité d'Amtico concentrée dans une collection de LVT simple et efficace. Spacia répond à tous les besoins complexes de vos projets .

Amtico makes it possible.

LMS vous propose une sélection de références et de formats de LVT Amtico Spacia stockée et disponible à la demande. Ces références de produits sont celles présentées et échantillonnées dans le nuancier Spacia LMS

Si votre produit idéal n'était pas dans cette sélection, ce fascicule vous permettra de découvrir la totalité de la collection Spacia, disponible sous un délai à valider auprès de l'équipe commerciale LMS

Spacia propose 7 formats standards en lames et dalles



Esthétique Résistante Durable. La LVT d'Amtico, c'est tout cela.

La LVT Amtico est extrêmement résistante aux éléments suivants :



Passage intensif et piétinement



Chocs



Éraflures et griffures

Choisissez la LVT Amtico pour :



Son esthétique durable



Son entretien minime



Sa facilité de nettoyage

amtico
acoustic 

Il existe une version acoustique des produits Spacia. Une structure en mousse isolante d'1mm est ajoutée sur l'envers du revêtement, pour une optimisation sonore haute performance de 18 dB. (réduction du bruit d'impact et transmission dans la pièce au niveau inférieur) Cette option permet d'améliorer le confort de marche et d'atténuer la fatigue.



FATIGUE
ATTÉNUÉE



RÉDUCTION
DU BRUIT D'IMPACT

**Demandez
votre option
acoustic!**



Amtico

La garantie de la qualité, invariablement à chaque étape

Nos métiers conjuguent design, fabrication, recherche technique et conseil. Notre équipe design interne est installée sur le même site et travaille conjointement avec notre fabrication, à Coventry au Royaume Uni. C'est grâce à cette coopération que nous avons construit notre réputation. Nous vous offrons la performance et la qualité que vous êtes en droit d'attendre d'un fabricant britannique. Leader sur le marché de la LVT depuis plus de 50 ans, nous vous proposons une expertise unique et un service sur-mesure.

La confiance de nos clients s'est bâtie sur les performances de nos produits, leur originalité, la réactivité de notre service et la fiabilité de notre chaîne d'approvisionnement. Cette confiance est entretenue par notre service clientèle qui suit attentivement chaque étape de votre projet.



Gary Wilson,
Directeur technique

“ Nous ne sommes pas juste de simples fabricants de sol, nous assurons un service complet. Du choix de matériaux de base de la meilleure qualité aux contrôles qualité omniprésents, nous cherchons toujours à améliorer notre fonctionnement. Notre réputation s'est bâtie sur la fierté de notre équipe à n'offrir que des produits de qualité exceptionnelle. ”



EXCELLENCE
BRITANNIQUE



OPPORTUNITÉS
CRÉATIVES



PERFORMANCES
ASSURÉES



EXPERTISE
ÉPROUVÉE

Une tradition d'innovation et d'originalité dans le respect de l'environnement

NORME ISO



Notre système de gestion environnementale est certifié ISO 14001:2015. Nous mettons un point d'honneur à sensibiliser nos fournisseurs et partenaires au respect de l'environnement.

PRÉ-PRODUCTION

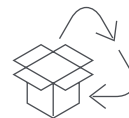


Notre chaîne d'approvisionnement est fondée sur des principes de durabilité. Nous appliquons une politique de commerce éthique, et nous utilisons des produits sans phtalates.

PRODUCTION



Grâce à des tests indépendants sur notre consommation d'eau et d'énergie, et sur notre respect de l'environnement général, nous avons obtenu la classification A+ dans le Green Guide BRE Global. Amtico a atteint le niveau minimum de déchets et recycle la totalité de ses chutes de production dans les fabrications suivantes.



Nos emballages externes sont totalement recyclables, et près de 100 % des emballages internes peuvent être recyclés. Nous veillons à limiter notre empreinte carbone lors de nos livraisons.



Phthalate Free

Les produits Amtico sont fabriqués avec des plastifiants sans phtalates, à l'exception possible de ses composants en matières recyclées.



Amtico est membre de l'association professionnelle Française des fabricants de sols souples, et participe au recyclage des matières via la filière de valorisation PVC Next.



Tous nos produits sont classés A+ Information sur le niveau d'émission 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).

Palette Wood Cool



SS5W2548 White Oak



SS5W3032 Sash Oak

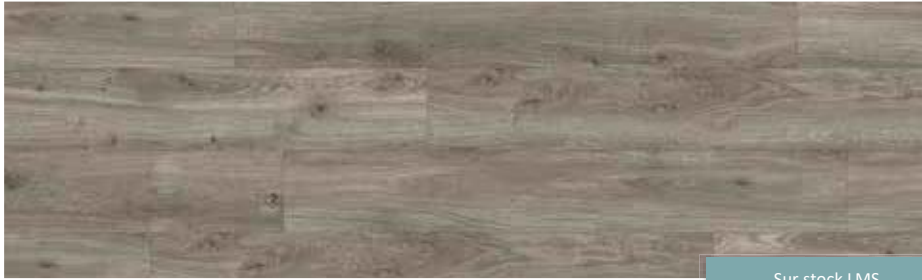


SS5W2540 White Ash

Sur stock LMS



SS5W3035 Credenza Oak



SS5W2524 GL Weathered Oak

Sur stock LMS



SS5W3034 Bruges Oak



SS5W2550 GL Nordic Oak

Sur stock LMS



SS5W2652 Smoked Timber



SS5W2652 Smoked Timber



SS5W3027 GL Drift Pine

Sur stock LMS



SS5W3029 GL Coastal Pine

Sur stock LMS

Palette Wood Neutral



SS5W2539 Worn Ash



SS5W2535 Dry Cedar



SS5W2516 Bleached Elm



SS5W2531 GL Sun Bleached Oak

Sur stock LMS



SS5W2533 Featured Oak

Sur stock LMS



SS5W3030 Noble Oak



SS5W3031 Hampton Oak



SS5W2536 GL Smoked Cedar

Sur stock LMS



SS5W3030 Noble Oak



SS5W2650 GL Rustic Limed Wood

Sur stock LMS



SS5W2542 Dusky Walnut

Palette Wood Warm



SS5W2501 Pale Maple



White Maple - SS5W2654



SS5W2502 Warm Maple



SS5W1020 Canopy Oak



SS5W1010 Eden Oak



SS5W2518 Pale Ash

Sur stock LMS



SS5W2549 Limed Wood Natural



SS5W2504 Honey Oak

Sur stock LMS



SS5W1020 Canopy Oak



SS5W2527 New England Oak



SS5W2514 Traditional Oak

Palette Wood Rich



SS5W2532 Sherwood Oak



SS5W2545 Smoothbark Hickory



SS5W2530 Royal Oak



SS5W2506 Warm Cherry



SS5W2541 Exotic Walnut



SS5W2543 Warm Walnut



SS5W2534 Black Walnut



SS5W2510 Classic Cherry



SS5W2510 Classic Cherry

Palette Wood Dark



SS5W3028 GL Estuary Pine

Sur stock LMS



SS5W3024 GL Scorched Timber

Sur stock LMS



SS5W3033 Haven Oak



SS5W3025 Blackened Spa Wood



SS5W2513 Rustic Barn Wood



SS5W2322 Spice Timber



SS5W3026 Merchant Wood



SS5W2552 Inked Cedar



SS5W3024 GL Scorched Timber



SS5W2512 GL Ember Oak

Sur stock LMS



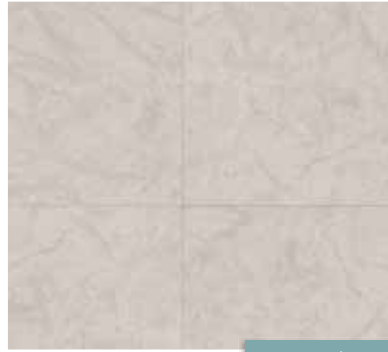
SS5W2333 GL Cellar Oak

Sur stock LMS

Palette Stone Cool



SS5S1591 Ceramic Frost



SS5S1565 Ceramic Light

Sur stock LMS

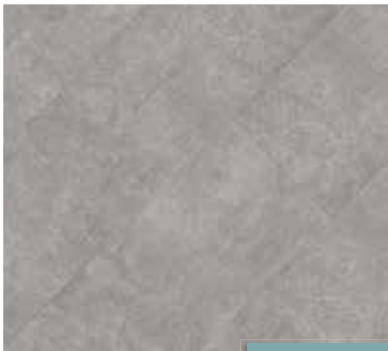


SS5S3070 GF Plaza Concrete

Sur stock LMS



SS5S3606 Linear Stone Shale



SS5S3071 GF Gallery Concrete

Sur stock LMS



SS5S3601 Pale Grey Slate



SS5S3566 Ceramic Dark

Sur stock LMS



SS5S7501 Monmouth Slate



SS5S2602 Wave Slate Black

Palette Stone Pale



SS5S1561 Limestone Cool



SS5S6133 Sift Stone Canvas



SS5S4401 Dry Stone Alba



SS5S1589 Crema Travertine



SS5S4599 Botticino Cream



SS5S3592 Ceramic Ecrú



SS5S7401 Jura Stone



SS5S4590 Noche Travertine



SS5S4607 Desert Sandstone

Palette Stone Neutral



SS5A2617 Metropolis Ice



SS5S3072 Monument Concrete



SS5S3069 GF Century Concrete

Sur stock LMS



SS5A2627 Metropolis Smoke

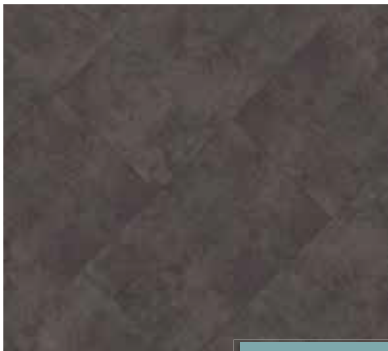


SS5S3593 Ceramic Sable

Sur stock LMS



SS5S6123 Sift Stone Clay

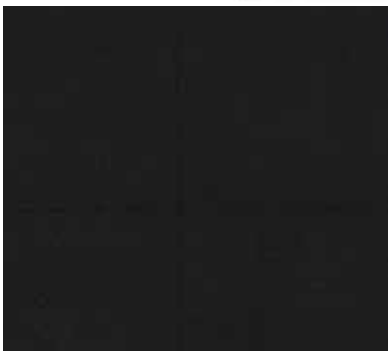


SS5S2594 Ceramic Flint

Sur stock LMS



SS5S6113 Sift Stone Graphite



SS5S4422 Ceramic Coal



SS5S3072 Monument Concrete

Palette Abstract Craft



SS5A3621 Ridge Shell



SS5A3624 Ridge Flint



SS5A3800 Linen Weave

Sur stock LMS



SS5A3805 Satin Weave



SS5A3622 Ridge Slate



SS5A3623 Ridge Ore



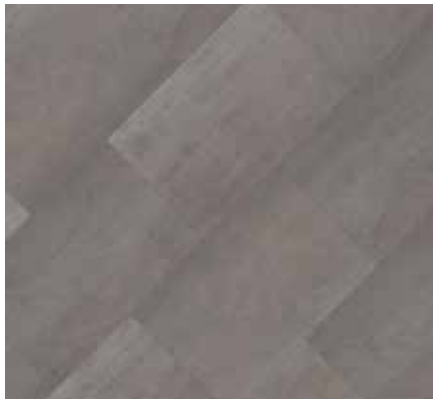
SS5A2801 Silk Weave



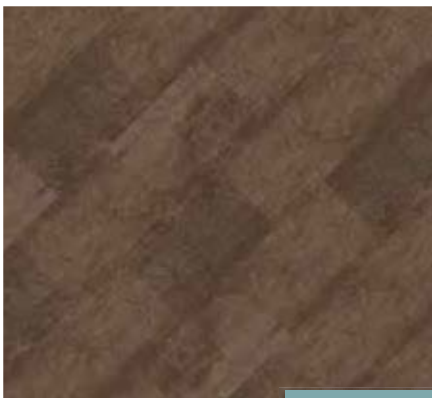
SS5A2101 Velvet Weave



SS5A3610 Platinum

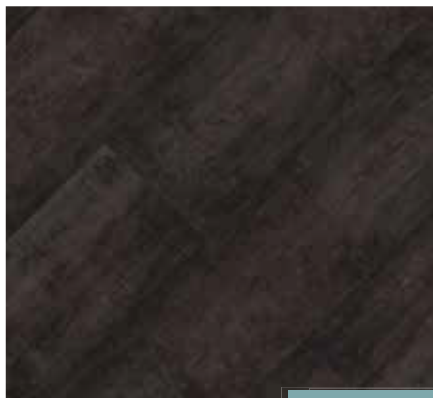


SS5A3620 Zinc



SS5A4805 Bronze

Sur stock LMS



SS5A2804 Steel

Sur stock LMS

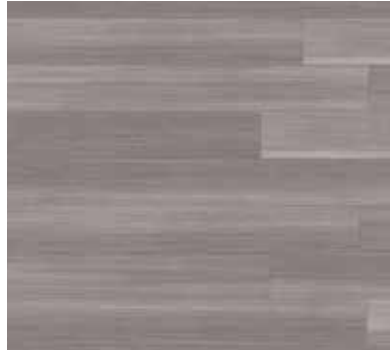


SS5A3622 Ridge Slate

Palette Abstract Thread



SS5A6110 Mirus Cotton



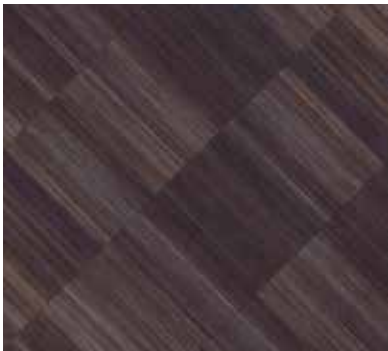
SS5A6120 Mirus Feather



SS5A6130 Mirus Hemp



SS5A6140 Mirus Indigo



SS5A6150 Mirus Henna



SS5A6160 Mirus Ebony



SS5A3802 Softline Pebble



SS5A2803 Softline Charcoal



SS5A6110 Mirus Cotton et SS5A6150 Mirus Henna

Palette Abstract Stellar



SS5A3625 Stellar Bronze



SS5A3629 Stellar Ash



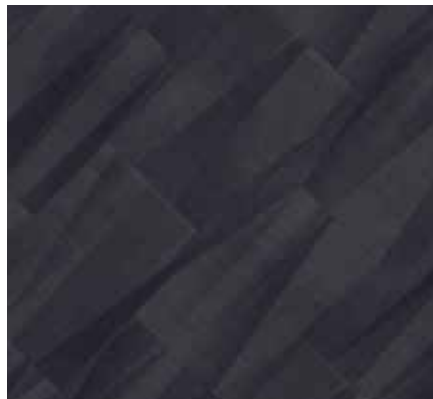
SS5A3630 Stellar Taupe



SS5A3626 Stellar Smoke



SS5A3627 Stellar Grey



SS5A3628 Stellar Black

Palette Abstract Skye



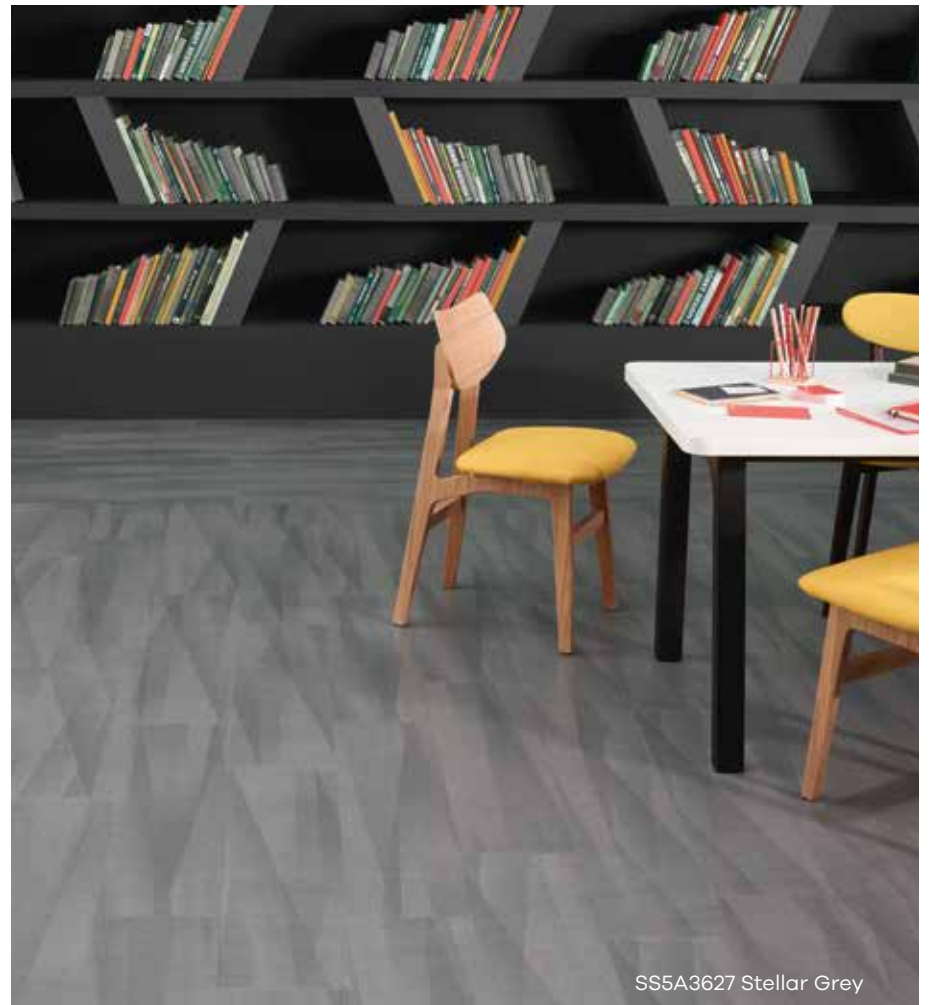
SS5A3633 Skye Filter



SS5A3631 Skye Tint



SS5A3632 Skye Shade



SS5A3627 Stellar Grey

Formats et disponibilité

Disponibilité produits Wood

Product Name	Palette	Product Code	Surface Finish	Straight Grain	
				1016 x 914.4 mm	Xtra 184.2 x 1219.2 mm
Black Walnut	Rich	SS5W2534	Tick	•	•
Blackened Spa Wood	Dark	SS5W3025	Barnwood	•	•
Bleached Elm	Neutral	SS5W2516	Tick	•	•
Bruges Oak	Cool	SS5W3034	Barnwood	•	•
Canopy Oak	Warm	SS5W1020	Tick	•	•
Cellar Oak	Dark	SS5W2333	Barnwood	•	•
Classic Cherry	Rich	SS5W2510	Tick	•	•
Coastal Pine	Cool	SS5W3029	Barnwood	•	•
Credenza Oak	Cool	SS5W3035	Barnwood	•	•
Drift Pine	Cool	SS5W3027	Barnwood	•	•
Dry Cedar	Neutral	SS5W2535	Barnwood	•	•
Dusky Walnut	Neutral	SS5W2542	Tick	•	•
Eden Oak	Warm	SS5W1010	Tick	•	•
Ember Oak	Dark	SS5W2512	Natural Grain	•	•
Estuary Pine	Dark	SS5W3028	Barnwood	•	•
Exotic Walnut	Rich	SS5W2541	Tick	•	•
Featured Oak	Neutral	SS5W2533	Tick*/Barnwood	•	•
Hampton Oak	Neutral	SS5W3031	Tick	•	•
Haven Oak	Dark	SS5W3033	Tick	•	•
Honey Oak	Warm	SS5W2504	Tick*/Barnwood	•	•
Inked Cedar	Dark	SS5W2552	Tick	•	•
Limed Wood Natural	Warm	SS5W2549	Tick	•	•
Merchant Wood	Dark	SS5W3026	Barnwood	•	•
New England Oak	Warm	SS5W2527	Tick*/Barnwood	•	•
Noble Oak	Neutral	SS5W3030	Tick	•	•
Nordic Oak	Cool	SS5W2550	Tick*/Barnwood	•	•
Pale Ash	Warm	SS5W2518	Tick	•	•
Pale Maple	Warm	SS5W2501	Tick	•	•
Royal Oak	Rich	SS5W2530	Tick*/Barnwood	•	•
Rustic Barn Wood	Dark	SS5W2513	Barnwood	•	•
Rustic Limed Wood	Neutral	SS5W2650	Tick	•	•
Sash Oak	Cool	SS5W3032	Tick	•	•
Scorched Timber	Dark	SS5W3024	Barnwood	•	•
Sherwood Oak	Rich	SS5W2532	Tick*/Barnwood	•	•
Smoked Cedar	Neutral	SS5W2536	Barnwood	•	•
Smoked Timber	Cool	SS5W2652	Barnwood	•	•
Smoothbark Hickory	Rich	SS5W2545	Tick	•	•
Spiced Timber	Dark	SS5W2322	Barnwood	•	•
Sun Bleached Oak	Neutral	SS5W2531	Barnwood	•	•
Traditional Oak	Warm	SS5W2514	Tick*/Barnwood	•	•
Warm Cherry	Rich	SS5W2506	Tick	•	•
Warm Maple	Warm	SS5W2502	Tick	•	•
Warm Walnut	Rich	SS5W2543	Tick	•	•
Weathered Oak	Cool	SS5W2524	Barnwood	•	•
White Ash	Cool	SS5W2540	Barnwood	•	•
White Maple	Warm	SS5W2654	Tick	•	•
White Oak	Cool	SS5W2548	Tick	•	•
Worn Ash	Neutral	SS5W2539	Barnwood	•	•

* Surfaçage par défaut

Tous les produits ont bénéficiés du traitement uréthane Quantum Guard et sont chanfreinés. Les dimensions sont modifiables sans préavis, merci de vérifier les disponibilités auprès de votre agent commercial.

Pour plus d'informations sur nos gammes de produits, d'idées et de conseils sur l'entretien et la pose, veuillez consulter notre site amtico.com. Cette brochure présente nos produits aussi précisément que possible, avec toutes les réserves dues à l'impression. Le choix de produits doit se faire à partir d'échantillons réels, qui sont de petits morceaux découpés dans des dalles standard. Ils donnent uniquement une idée générale du design. La teinte et les nuances peuvent varier légèrement d'un lot à l'autre, et nous ne pouvons pas garantir que l'échantillon dont vous disposez sera exactement semblable au produit livré. Le développement et l'amélioration permanents sont une philosophie d'entreprise, nous pouvons donc être amenés à optimiser notre offre, en ajoutant ou supprimant un produit sans préavis. Toutes les dimensions métriques sont arrondies. Tous nos produits sont fabriqués selon les normes EN 649 et EN ISO 10582 et EN 1307. Les informations contenues dans la présente brochure sont valables à la date d'impression.

Disponibilité produits Stone

Product Name	Palette	Product Code	Surface Finish	Straight Grain				Cross Grain
				304.8 x 304.8 mm	304.8 x 457.2 mm	457.2 x 457.2 mm	609.6 x 914.4 mm	304.8 x 457.2 mm
Botticino Cream	Pale	SS5S4599	Ceramic	•	•	•		
Century Concrete	Neutral	SS5S3069	Ceramic	•	•	•	•	
Ceramic Coal	Neutral	SS5S4422	Ceramic	•	•	•		
Ceramic Dark	Cool	SS5S3566	Ceramic	•	•	•		
Ceramic Ecu	Pale	SS5S3592	Ceramic	•	•	•		
Ceramic Flint	Neutral	SS5S2594	Ceramic	•	•	•		
Ceramic Frost	Cool	SS5S1591	Ceramic	•	•	•		
Ceramic Light	Cool	SS5S1565	Ceramic	•	•	•		
Ceramic Sable	Neutral	SS5S3593	Ceramic	•	•	•		
Crema Travertine	Pale	SS5S1589	Ceramic	•	•	•		
Desert Sandstone	Pale	SS5S4607	Ceramic	•	•			•
Dry Stone Alba	Pale	SS5S4401	Deep Ceramic	•	•	•		
Gallery Concrete	Cool	SS5S3071	Ceramic	•	•	•	•	
Jura Stone	Pale	SS5S7401	Ceramic	•	•	•		
Limestone Cool	Pale	SS5S1561	Ceramic	•	•	•		
Linear Stone Shale	Cool	SS5S3606	Ceramic	•	•			•
Metropolis Ice	Neutral	SS5A2617	Ceramic	•	•	•		
Metropolis Smoke	Neutral	SS5A2627	Ceramic	•	•	•		
Monmouth Slate	Cool	SS5S7501	Riven	•	•	•		
Monument Concrete	Neutral	SS5S3072	Ceramic	•	•	•	•	
Noche Travertine	Pale	SS5S4590	Ceramic	•	•	•		
Pale Grey Slate	Cool	SS5S3601	Riven	•	•	•		
Plaza Concrete	Cool	SS5S3070	Ceramic	•	•	•	•	
Sift Stone Canvas	Pale	SS5S6133	Deep Ceramic	•		•		•
Sift Stone Clay	Neutral	SS5S6123	Deep Ceramic	•		•		•
Sift Stone Graphite	Neutral	SS5S6113	Deep Ceramic	•		•		•
Wave Slate Black	Cool	SS5S2602	Riven	•	•	•		

Disponibilité produits Abstract

Product Name	Palette	Product Code	Surface Finish	Straight Grain				Cross Grain					
				1016 x 914.4 mm	Xtra 184.2 x 1219.2 mm	304.8 x 457.2 mm	457.2 x 457.2 mm	1016 x 914.4 mm	Xtra 184.2 x 1219.2 mm	304.8 x 457.2 mm	228.6 x 914.4 mm		
Bronze	Craft	SS5A4805	Ceramic			•							
Linen Weave	Craft	SS5A3800	Ceramic				•						
Mirus Cotton	Thread	SS5A6110	Ceramic	•	•							•	
Mirus Ebony	Thread	SS5A6160	Ceramic	•	•							•	
Mirus Feather	Thread	SS5A6120	Ceramic	•	•							•	
Mirus Hemp	Thread	SS5A6130	Ceramic	•	•							•	
Mirus Henna	Thread	SS5A6150	Ceramic	•	•							•	
Mirus Indigo	Thread	SS5A6140	Ceramic	•	•							•	
Platinum	Craft	SS5A3610	Ceramic			•							
Ridge Flint	Craft	SS5A3624	Ceramic	•		•							
Ridge Ore	Craft	SS5A3623	Ceramic	•		•							
Ridge Shell	Craft	SS5A3621	Ceramic	•		•							
Ridge Slate	Craft	SS5A3622	Ceramic	•		•							
Satin Weave	Craft	SS5A3805	Ceramic				•						
Silk Weave	Craft	SS5A2801	Ceramic				•						
Skye Filter	Skye	SS5A3633	Ceramic					•				•	•
Skye Shade	Skye	SS5A3632	Ceramic					•				•	•
Skye Tint	Skye	SS5A3631	Ceramic					•				•	•
Softline Charcoal	Thread	SS5A2803	Ceramic					•				•	
Softline Pebble	Thread	SS5A3802	Ceramic						•			•	
Steel	Craft	SS5A2804	Ceramic			•							
Stellar Ash	Stellar	SS5A3629	Ceramic					•				•	•
Stellar Black	Stellar	SS5A3628	Ceramic					•				•	•
Stellar Bronze	Stellar	SS5A3625	Ceramic					•				•	•
Stellar Grey	Stellar	SS5A3627	Ceramic					•				•	•
Stellar Smoke	Stellar	SS5A3626	Ceramic					•				•	•
Stellar Taupe	Stellar	SS5A3630	Ceramic					•				•	•
Velvet Weave	Craft	SS5A2101	Ceramic				•						
Zinc	Craft	SS5A3620	Ceramic			•							

Modèle de descriptif

Le revêtement de sol de la gamme Amtico Spacia appartient à la famille des dalles et lames décoratives (LVT), disponible en lames et dalles à bords chanfreinés. Il est constitué d'une couche d'usure non chargée du groupe T de 0,55 mm d'épaisseur, d'un film décor, d'une sous-couche compacte et d'un traitement uréthane. Son épaisseur totale est de 2,5 mm. Il dispose d'un classement UPEC U₃P₃E₂C₂ et Européen (EN 685) 23/33/42

Caractéristiques & Performances Techniques

Norme de fabrication	EN ISO 10582 (EN 649)	Conforme à la norme
Classe d'usage	EN ISO 10874 (EN 685)	23, 33, 42
UPEC	Certificat UPEC 326-002.1	U ₃ P ₃ E ₂ C ₂
Epaisseur totale	EN ISO 24346 (EN 428)	2,5 mm
Epaisseur de la couche d'usure	EN ISO 24340 (EN 429)	0,55 mm
Masse surfacique	EN ISO 23997 (EN 430)	3400 g/m ²
Réaction au feu	EN 13501-1	B _{fl} -S1
Poinçonnement résiduel	EN ISO 24343-1 (EN 433)	≤0.1 mm
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999 (EN 434)	≤0.25 %
Curling	EN ISO 23999 (EN 434)	≤2 mm
Efficacité acoustique*	EN ISO 140-8	3 dB
Résistance à l'abrasion	EN 660-2	Groupe T
Résistance à la lumière	ISO 105-B02	≥6
Résistance au glissement	DIN 51130 EN 13893	R10** classe DS
Résistance thermique	EN 12664	0.013 m ² K/W
Résistance aux produits chimiques	EN ISO 26987 (EN 423)	Excellente
Flexibilité	EN ISO 24344 méthode A (EN 435)	Conforme à la norme
Traitement de surface		PUR (Quantum Guard)

Amtico Spacia existe en version acoustique 18dB, informations complémentaires sur demande et sur amtico.com

*Pour toute absorption des bruits de chocs jusqu'à 18dB, merci de vous référer à la gamme Amtico Acoustic.

**Pour des sols de sécurité accrue avec une résistance au glissement sur le long terme, se référer à la gamme Amtico Assura.



Information sur le niveau d'émission 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).

Amtico partenaire de **Sols Pvc PRO**



Domaines d'utilisation

Bureau, commerce, hôtellerie, administration, santé et habitation.

Mise en œuvre et entretien

La mise en œuvre doit être réalisée conformément aux prescriptions de la norme NF DTU 53-2 p1-1. Les dalles doivent être stockées à plat. Le support doit être plan, lisse, sec et sain. Le ragréage autolissant doit être P3.

Le revêtement peut être utilisé avec un chauffage au sol si celui-ci est éteint 48 heures avant et après la pose. Il faut laisser les dalles, la colle et le support se stabiliser à une température constante comprise entre 18° et 27°c pendant une durée de 24 heures avant et après la pose. Dans les zones soumises à des changements potentiels de température importants, par exemple en présence de sols exposés à la lumière solaire directe, il est recommandé d'utiliser la colle Amtico HT Extra pour la pose des dalles et lames. Le collage doit se faire à l'aide d'une colle recommandée par Amtico International. Pose bord à bord à joints vifs et lames dans le même sens à joints décalés. Un marouflage avec un rouleau de 45 kg sera effectué sur le revêtement en fin de pose avant que la colle n'ait durci.

Le traitement uréthane réalisé en fabrication facilite l'élimination des taches, limite l'entretien journalier à un simple balayage humide avec un détergent Ph neutre et ne nécessite pas l'application d'une émulsion. Ne pas utiliser d'abrasifs susceptibles d'altérer la qualité du traitement uréthane. Amtico International préconise pour les coloris très foncés et très clairs, un décapage du sol et une émulsion satinée ou semi-mate en deux couches minimum afin de renforcer le produit aux micro-rayures. Evitez les embouts et roulettes en caoutchouc susceptibles de laisser des marques indélébiles. La mise en place d'un tapis d'entrée minimisera l'apport de poussières et particules abrasives de façon efficace.

Il convient de se protéger des micro-rayures en disposant des patins feutres sous les pieds des meubles et chaises. Plus de détails : voir la fiche maintenance d'Amtico Spacia.

Packaging

	101,6 x 914,4 mm	184,2 x 1219,2 mm	228,6 x 914,4 mm	304,8 x 304,8 mm	304,8 x 457,2 mm	457,2 x 457,2 mm	609,6 x 914,4 mm
Lames/Dalles par carton	27	9	12	27	18	12	5
Surface moyenne par carton (en m2)	2,508	2,021	2,508	2,508	2,508	2,508	2,787
Poids moyen par carton (en kg)	9,16	7,60	8,73	9,23	9,54	9,43	11,98
Cartons par palette complète	72	90	72	72	72	72	65
Surface moyenne par palette (en m2)	180,6	181,9	180,6	180,6	180,6	180,6	181,16
Poids moyen par palette complète (en kg)*	660	684	630	665	687	679	779

* Valeurs arrondies ne comprenant pas le poids de la palette et du film d'assemblage (estimé à environ 20 kg supplémentaires)

