

# [303A<sub>v4</sub>] Sous-Couche Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDITIONS

SUPPORTS

ACCESSOIRES

MISE EN ŒUVRE

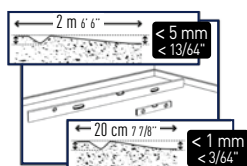
## CONDITIONS DE POSE

REVÊTEMENT A ASSOCIER		Virtuo 30 et 55 (uniquement en locaux classés max CEN 22), Creation 30 Design et Creation 55 Trend (voir PMO associés aux revêtements)
PLANÉITÉ DU SUPPORT	Planéité < à 5 mm sous la règle de 2 mètres ou < à 1 mm / 20 cm	Support plan, propre, sain, sec et solide
STOCKAGE DE LA SOUS-COUCHE	Minimum 24 h avant la pose	Stockage de la sous-couche dans le local de destination
TEMPÉRATURE DE POSE	+ 15°C < T < + 26°C	Idéalement 20°C
ESPACE PÉRIPHÉRIQUE	5 mm	En pourtour de pièce, autour des objets fixes et au seuil des portes. Cet espace doit être recouvert par un profil de finition.
FRACTIONNEMENT	Tous les 10ml ou surface > 150 m <sup>2</sup>	Chaque pièce ou local fermé est considéré séparément. Fractionner en posant un adhésif double-face FIX&FREE 100 de GERFLOR.
RAYONNEMENT SOLAIRE DIRECT (ZONE D'ENSOLEILLEMENT, DE BAIE VITRÉE, FENÊTRE DE TOIT, SKYDOME...)	Temp. au sol < 60°C	La pose libre de la sous-couche est admise dès lors que la température ambiante est régulée. Afin d'éviter que la température au sol n'atteigne des valeurs excessives pouvant atteindre 60°C ou plus, occulter les rayonnements directs du soleil sur le sol par des rideaux, stores ou toute autre protection adaptée. Sinon maintenir la sous-couche avec un adhésif double-face grande largeur FIX&FREE 740 de GERFLOR (Réf. : 058W0001).
VÉRANDA	Proscrit	Proscrite, quel que soit le support
MISE EN SERVICE	Trafic pédestre - 48 h Aménagement mobilier - 72 h	Dans le cas d'un sol chauffant, la remise en chauffe s'effectue 7 jours après la mise en œuvre du revêtement.

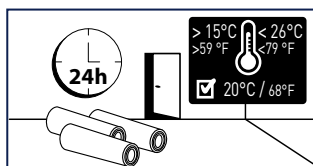
SOLS BÂTIMENT

## CONDITIONS D'USAGE

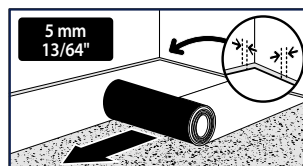
TEMPÉRATURE D'USAGE	Amplitude thermique acceptée après la pose : 20°C	ex. : + 10° à + 30°C
CHARGES STATIQUES	< 30 kg/cm <sup>2</sup> et < 200 kg/appui	Proscrire les embouts caoutchouc. Utiliser des embouts plats (non coniques), sans motif et adaptés au PVC. Protéger les pieds de mobilier.
CHAISES À ROULETTES	Roulette compatible PVC selon EN 12529	Recommandation : plaque de protection sous chaise à roulettes.



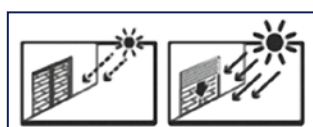
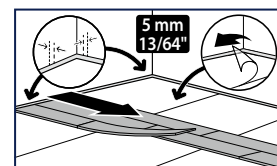
PLANÉITÉ DU SUPPORT



STOCKAGE DU REVÊTEMENT



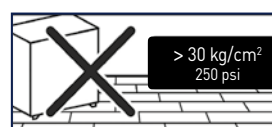
ESPACE PÉRIPHÉRIQUE



RAYONNEMENT SOLAIRE



CHARGES STATIQUES



IMPORTANT : Les informations contenues dans ce document sont valables à compter du : 24/05/2024 et susceptibles d'être modifiées sans préavis. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que le présent document est bien celui en vigueur.

**Gerflor**

# [303A<sub>v4</sub>] Sous-Couche Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDITIONS

SUPPORTS

ACCESSOIRES

MISE EN ŒUVRE

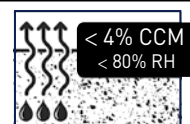
## SUPPORT

Cf NF DTU 53.12

## CONDITIONS

Pour la pose de ce revêtement

SUPPORT		CONDITIONS
Support à base de liant hydraulique (dalle ou sol béton, chape ciment, chape anhydrite...)	✓	Ciment : < 4 % CCM, 80 % RH - Chape anhydrite : < 0,5 % Si nécessaire, préparer le support et réaliser un enduit de lissage pour éliminer les irrégularités.
Carrelage	✓	Il ne doit pas comporter de désaffleurs et les joints ne doivent pas être creux. Si nécessaire réaliser un enduit de lissage pour éliminer les irrégularités.
PVC / Linoleum / Caoutchouc Compact collé	✓	Après vérification / réparation et préparation selon l'état du revêtement.
PVC isophonique	✗	Proscrit
Moquette / PVC envers textile pose semi libre	✗	Proscrit
Dalles vinyle Amiante	✓	Sous réserve de respecter la réglementation en vigueur
Parquet collé ou flottant / stratifié / Panneau bois flottant	✗	Dépose
Parquet cloué sur lambourdes ventilé en sous face	!	Traiter les défauts éventuels (désaffleurs, ouverture entre lames, lame manquante...) puis appliquer un ragréage fibré (directement ou sur un panneau de doublage)
Plancher sur solivage (CTBH/CTBX/OSB)	!	Traiter les défauts éventuels (désaffleurs, joints entre panneaux...) puis appliquer un ragréage fibré.
Sol chauffant réversible	✓	Autorisé
Sol chauffant à eau chaude, Max 28°C	✓	Autorisé
Plancher Rayonnant Électrique	✗	Proscrit



La reconnaissance et la préparation du support doit se faire conformément au DTU 53.12.

Pour toute information concernant le produit et son domaine d'emploi, voir la Fiche Technique : [www.gerflor.fr](http://www.gerflor.fr)

# [303A<sub>v4</sub>] Sous-Couche Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDITIONS

SUPPORTS

ACCESSOIRES

MISE EN ŒUVRE

OUTILLAGE	Cutter - Mètre ruban - Règle métallique
ADHÉSIFS ZONES D'ENSOLEILLEMENT	FIX&FREE 740
FRACTIONNEMENT	FIX&FREE 100 et Accessoires ROMUS
FINITIONS	Plinthe Design- Réf. : 6086 / Plinthe Design-MDF-Réf. : 5947 – Voir Principe de Mise en Œuvre [504A] et [504B]. Rampe / Seuil / Couvre-joint : profilé décor multifonction - Réf. : 0647.

SOLS BÂTIMENT

# [303A<sub>v4</sub>] Sous-Couche Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDITIONS

SUPPORTS

ACCESSOIRES

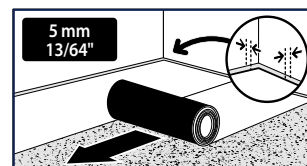
MISE EN ŒUVRE



Avant l'installation, examiner le revêtement. Il doit faire partie du même lot de fabrication.  
En cas de défauts d'aspect, informer GERFLOR et ne pas procéder à la pose sans son accord.

## MISE À PLAT

- Dérouler la sous-couche face avec la partie adhésivée au-dessus, perpendiculairement au sens de pose des lames / dalles.

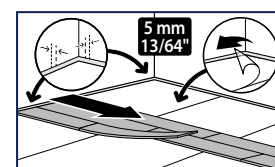


- Positionner les lés de la sous-couche bord à bord.
- Si nécessaire, réaliser un fractionnement (voir conditions de pose).

## POSE ET DÉCOUPE

- Araser la sous-couche et les lames / dalles LVT le long des murs ou des plinthes existantes, en laissant 5 mm de jeu périphérique.

- Les dalles / lames doivent être posées **perpendiculairement au sens de pose de la sous-couche** en évitant la juxtaposition des joints des joints de sous-couche avec les joints de dalles / lames.



- Retirer le papier protecteur au fur et à mesure de la pose des lames / dalles.  
Respecter le Principe de Mise en Œuvre des produits associés.  
Tendre et aplanir la sous-couche manuellement en cours de pose.