

# [333<sub>v2</sub>] Sous-Couche Gerflor Smart Fix 16 dB

## CONDITIONS

## SUPPORTS

## ACCESSOIRES

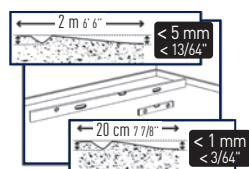
## MISE EN ŒUVRE

### CONDITIONS DE POSE

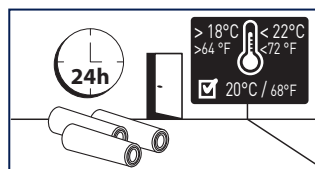
|                                                                                                                            |                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REVÊTEMENT A ASSOCIER                                                                                                      |                                                                 | Virtuo 30 et 55 (uniquement en locaux classés max CEN 22), Creation 30, 40 et 55 (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                                                                                                        | + 18°C < T < + 22°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...) OU AUTRE SOURCE DE CHALEUR | 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 le système avec un adhésif adapté (se rapprocher des fabricants de colle). |
| VÉRANDA                                                                                                                    | Proscrit                                                        | Proscrite, quel que soit le support                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| MISE EN SERVICE                                                                                                            | Trafic pédestre - 48 h<br>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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### CONDITIONS D'USAGE

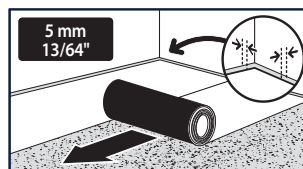
|                     |                                                   |                                                                                                                                            |
|---------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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.                                                                             |



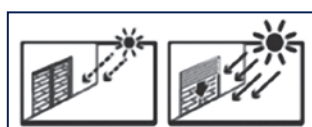
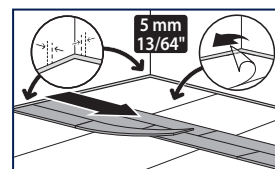
PLANÉITÉ DU SUPPORT



STOCKAGE DU REVÊTEMENT



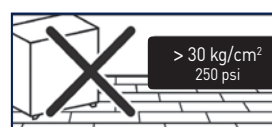
ESPACE PÉRIPHÉRIQUE



RAYONNEMENT SOLAIRE



CHARGES STATIQUES



# [333<sub>v2</sub>] Sous-Couche Gerflor Smart Fix 16 dB

CONDITIONS

SUPPORTS

ACCESSOIRES

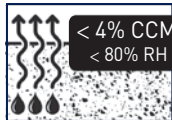
MISE EN ŒUVRE

## SUPPORT

Cf NF DTU 53.12

## CONDITIONS

Pour la pose de ce revêtement

|                                                                                            |   |                                                                                                                                                                    |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Support à base de liant hydraulique (dalle ou sol béton, chape ciment, chape anhydrite...) | ✓ | Ciment : < 4 % CCM, 80 % RH - Chape anhydrite : < 0,5 %<br>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.<br>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)

# [333<sub>v2</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

Pinthe 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.

# [333<sub>v2</sub>] Sous-Couche Gerflor Smart Fix 16 dB

## CONDITIONS

## SUPPORTS

## ACCESSOIRES

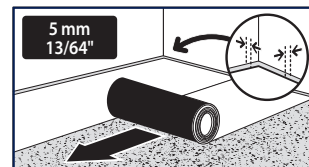
## MISE EN ŒUVRE



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.



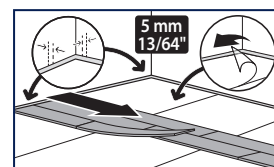
- Positionner les lés de la sous-couche bord à bord.

- 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.