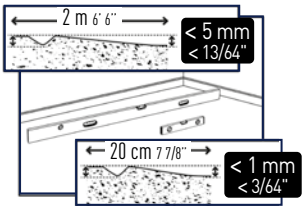
Pose collée Virtuo 30 et 55

CONDITIONS DE POSE

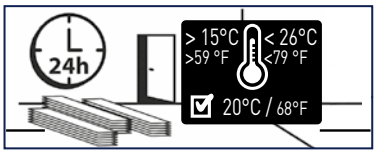
PLANÉITÉ DU SUPPORT	Planéité < à 5 mm sous la règle de 2 mètres ou < à 1 mm / 20 cm	Support plan, propre, sain, sec et solide
STOCKAGE DU REVÊTEMENT	Minimum 24 h avant la pose	Stockage du revêtement dans le local de destination
TEMPÉRATURE DE POSE	+ 15°C < T < + 26°C	Idéalement 20°C
RAYONNEMENT SOLAIRE DIRECT (ZONE D'ENSOLEILLEMENT, DE BAIE VITRÉE, FENÊTRE DE TOIT, SKYDOME...)	Temp. au sol < 60°C	La pose 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 revêtement avec un adhésif adapté (voir tableau de colle sélection Mise en œuvre).
VERANDA	Si température régulée en permanence	Utiliser sur toute la surface une colle adaptée pour les rayonnements solaires directs
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.

CONDITIONS D'USAGE

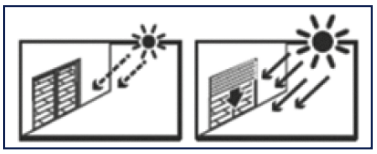
TEMPÉRATURE D'USAGE	Amplitude thermique acceptée après la pose : 20°C	ex. : + 10° à + 30°C
CHARGES STATIQUES	< 30 kg/cm² et < 200 kg/appui	Proscrire les embouts caoutchouc. Utiliser des embouts plats (non coniques), sans motif et adaptés au PVC. Protéger les pieds de mobilier.
CHAISES À ROULETTES	Roulette compatible PVC selon EN 12529	Recommandation : plaque de protection sous chaise à roulettes.

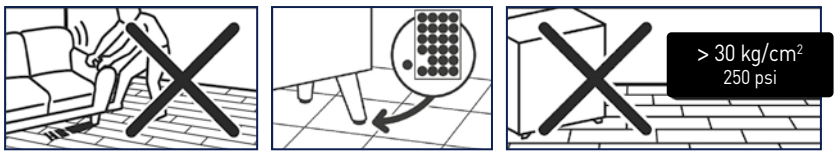


PLANÉITÉ DU SUPPORT

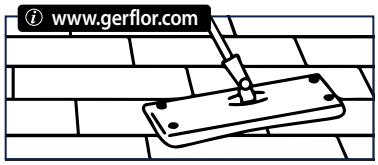


STOCKAGE DU REVÊTEMENT


RAYONNEMENT SOLAIRE



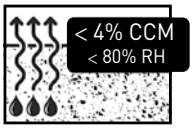
CHARGES STATIQUES



ENTRETIEN

IMPORTANT : Les informations contenues dans ce document sont valables à compter du : 23/11/2023 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.

Pose collée Virtuo 30 et 55

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 % - Préparer le support si nécessaire - Réaliser un enduit de lissage 
Carrelage	✔	Après réalisation d'un enduit de lissage.
PVC Compact collé	✔	Après vérification et réparation / préparation selon l'état du revêtement. Utiliser une colle compact / compact appropriée (se référer aux fabricants de colle)
PVC isophonique	✘	Non recommandé.
Moquette / PVC envers textile pose semi libre	✘	Proscrit.
Dalles vinyle Amiante	✘	Proscrit.
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 Interruption du chauffage 48 heures avant la pose du revêtement.
Sol chauffant à eau chaude, Max 28°C	✔	Autorisé Interruption du chauffage 48 heures avant la pose du revêtement.
Plancher Rayonnant Électrique	✔	Autorisé Interruption du chauffage 48 heures avant la pose du revêtement.

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

Pose collée Virtuo 30 et 55

OUTILLAGE	Cutter - Mètre ruban - Règle métallique - Cale à Maroufler - Maroufleur 50 kg Cisaille démultipliée - Référence ROMUS : 93401 / JANSER : 237 530 000
ADHÉSIFS ZONES D'ENSOLEILLEMENT	Voir tableau de colle recommandé par les fabricants.
FINITIONS	Pinthe Design- Ref 6086 / Plinthe Design-MDF-Ref 5947 – Voir Principe de Mise en Œuvre [504A] et [504B]. Rampe / Seuil / Couvre-joint : profilé décor multifonction - Réf. : 0647

Pose collée Virtuo 30 et 55

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.

ENCOLLAGE

- Mélanger les lames / dalles de plusieurs cartons de la même série.
- Orienter les lames / dalles dans le sens de la lumière ou dans le sens de la circulation.
- L'application se réalise par simple encollage avec une colle pour dalles et les lames LVT recommandée par les fabricants de colle et déposée à la spatule finement dentée selon les indications de la Fiche Technique.
- Suivre scrupuleusement les recommandations du fabricant.
- Selon l'état et la nature du support, un primaire peut être recommandé par le fabricant.
- Bien respecter le temps de gommage qui est fonction de la température, de l'hygrométrie ambiante, de la porosité du support et de la quantité de colle déposée.
- Supprimer les taches de colle fraîche au fur et à mesure de l'avancement des travaux.
- Sélection d'adhésifs préconisés par les fabricants (liste non exhaustive) et fournie à titre indicatif.

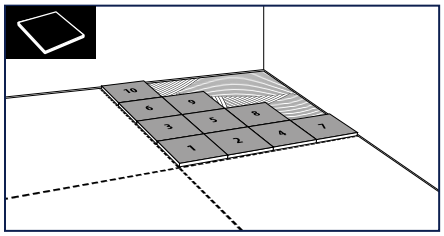
	BOSTIK	SADER	CEGECOL	MAPEI	UZIN	F BALL
COLLE ACRYLIQUE POUR LVT	STIX A340	SADER LVT V4	CEGE 100 DUROCOLL	ULTRABOND ECO 4LVT	KE 66	F 46
ZONE ENSOLEILLÉE OU UNE VARIATION DE TEMPÉRATURE PEUT ÊTRE > 20°C (BAIE VITRÉE...)	STIX P956*		SOL UR* CEGE HYBRIDE XTREM	Adesilex G 19*	KR 430* KE 68 Colle hybride monocomposant	F 49 Colle hybride bi-composant, Pressure Sensitive Adhesive

* PU 2 composants

Gerflor ne saurait garantir la conformité des adhésifs listés, aussi pour tout sujet en lien avec l'application ou la tenue de l'adhésif nous vous recommandons de vous rapprocher de son fabricant.

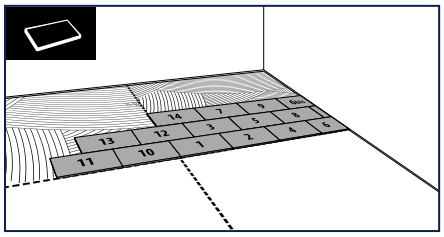
Pose collée Virtuo 30 et 55

APPLICATION DES DALLES / LAMES



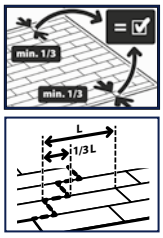
- **Pour format carré (MINERAL)**

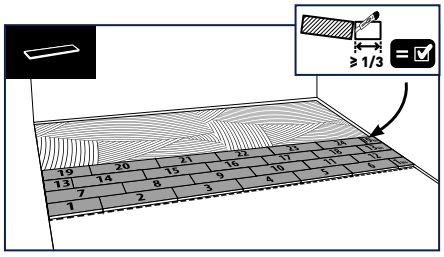
- Appliquer les dalles en escalier selon les axes sur le support.
- Veiller au bon jointoiement des dalles.
- Ces dalles peuvent être posées dans même sens, en sens aléatoire ou à 90°.



- **Pour format rectangle**

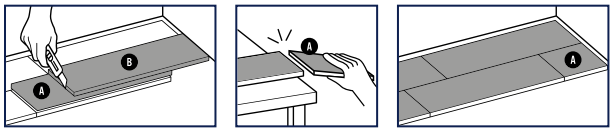
- Appliquer les dalles en coupe de pierre selon les axes sur le support.
- Veiller au bon jointoiement des dalles.



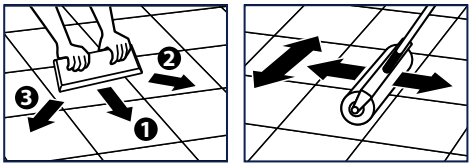


- **Pour format lames Bois**

- Diviser la surface du sol en deux parties par un axe perpendiculaire à l'accès principal du local.
- Mettre en place la première lame, puis progresser suivant l'axe tracé en décalant d'1/3 de lame d'une rangée à l'autre (voir schéma).



- Découpe périphérique par report.



- Maroufler en 2 temps :
  - Manuellement à l'aide d'une cale à maroufler,
  - À l'aide d'un rouleau à maroufler passé sur la totalité de la surface.