

Colles à parquet

Colles à base de silane MS25

MS25 (No. art. 10166395)

Colle élastique dure 1 composant pour parquet à base de silane modifié conforme à la norme ISO 17178.

Domaines d'application

MS25 est un adhésif modifié au silane sans eau et sans solvant, adapté au collage du parquet sur des supports appropriés et prêts à être revêtus tels que les chapes en sulfate de calcium ou en ciment ou les panneaux de pose en matériaux dérivés du bois ou à base de sulfate de calcium. En règle générale, il n'est pas nécessaire d'utiliser un primer. Il répond aux exigences des normes ISO 17178.

Pour la pose de motifs, nous recommandons la colle pour parquet Bauwerk MS35/MS70. Cette colle offre un temps ouvert long de 60 minutes et s'applique facilement à l'aide d'une spatule crantée.

Caractéristiques techniques

Outils d'application	Selon la dimension des éléments de parquet TKB 6 / TKB 8 / TKB 10 ou TKB 13
Quantité à appliquer et dentelure	850–1250 g/m ²
Bidon	15 kg contenant en plastique, sachet tubulaire de 6 kg
Temps d'ouverture	environ 60 min. Veuillez adapter le lestage et la durée du lestage à la durée d'ouverture prolongée.
Température d'application	Température du sol min. 15 °C (sol avec chauffage incorporé max. 20 °C). Température de l'air min. 18 °C, humidité relative de l'air max. 75%.
Temps de prise	charge après 24–48 heures, traitement de la surface après 2–4 jours
Produit de nettoyage	À l'état humide : éliminer les excédents à l'aide de lingettes nettoyantes Bona, d'acétone ou d'éthanol. Respecter les consignes d'utilisation du fabricant et tester au préalable la compatibilité sur une zone d'essai.
Base de la colle	Prépolymère modifié au silane
Durée de conservation	12 mois en contenant en plastique fermé, ou 24 mois dans un sachet tubulaire à partir de la date de production, à une température de 5 à 25 °C. Pas à moins de 5 °C. Ne pas laisser à la portée des enfants.
Classification	EC1 PLUS [®] ; GISCODE RS10
Dangers	Suivre les indications des feuilles techniques et des fiches de sécurité.
Code de déchets	08 04 10



SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Attention:
S'en tenir aux indications reportées dans la feuille technique et dans la fiche de sécurité.

Indications pour l'application

Le support doit répondre aux exigences des normes nationales (SIA 251, DIN 18356 et ÖNORM B5236).

En particulier, il doit être plat, solide, compatible, sec, non fissuré, propre et exempt de substances qui réduisent l'adhérence. Si nécessaire, le support doit être préparé pour le revêtement. MS25 n'est pas adapté aux supports sensibles aux plastifiants tels que l'asphalte coulé. Des préparations appropriées doivent être effectuées à cet effet (par exemple un primer de protection). Lors de l'utilisation des primers, seuls ceux qui sont compatibles avec le système doivent être utilisés ! Pour les primers incompatibles avec le système, veuillez contacter le service technique de mise en application Bauwerk Parkett. MS25 est adapté aux systèmes de chapes chauffantes qui doivent avoir été chauffées de manière appropriée pour le revêtement (protocole de chauffage). Pendant la pose et au moins 3 jours après la pose, la température de la chape ne doit pas dépasser 25 °C. Lors d'une utilisation ultérieure, la température de l'adhésif ne doit pas excéder 30 °C en permanence, conformément aux normes en vigueur. Pour de plus amples informations sur la température du sol lors de l'utilisation du parquet, veuillez vous reporter aux instructions de pose et d'entretien du Bauwerk Parkett correspondant. Les valeurs maximales d'humidité résiduelle applicables doivent être respectées lors de la préparation du revêtement des différentes chapes. L'évaluation de l'état de préparation de la sous-couche pour le revêtement ne doit être effectuée que par du personnel qualifié. Les additifs de chape utilisés doivent être compatibles avec l'adhésif ; en particulier, ils ne doivent pas perturber le processus de prise ou la mise en réseau de l'adhésif. Le cas échéant, ceci doit être vérifié avant la pose du revêtement. L'adhésif est appliqué avec les types de spatules dentées spécifiées. Le film protecteur et éventuellement l'adhésif durci doivent être enlevés avant tout prélèvement à partir du bidon. N'appliquez au préalable que la quantité d'adhésif dont le temps d'ouverture permet la pose du parquet. En insérant, en déplaçant et en pressant les éléments de parquet, il faut s'assurer que l'adhésif soit imprégné sur toute la surface de la face inférieure. **Réservé aux utilisateurs professionnels.**

Colles à parquet

Colles à base de silane MS35

MS35 (No. art. 10009142)

Colle élastique dure 1 composant pour parquet à base de silane modifié conforme à la norme ISO 17178.

Domaines d'application

MS35 est un adhésif modifié au silane sans eau et sans solvant, adapté au collage du parquet sur des supports appropriés et prêts à être revêtus tels que les chapes en sulfate de calcium ou en ciment ou les panneaux de pose en matériaux dérivés du bois ou à base de sulfate de calcium. En règle générale, il n'est pas nécessaire d'utiliser un primer. L'adhésif pour parquet MS35 se caractérise par une adhérence initiale très élevée, une amélioration de la stabilité des sillons, un très faible gonflement du bois et une protection du support par le joint adhésif élastique.

Caractéristiques techniques

Outils d'application	Selon la dimension des éléments de parquet TKB 6 / TKB 10 ou TKB 13
Quantité à appliquer et dentelure	850–1250 g/m ²
Bidon	15 kg contenant en plastique
Temps d'ouverture	environ 30 min
Température d'application	Température du sol min. 15 °C (sol avec chauffage incorporé max. 20 °C). Température de l'air min. 18 °C, humidité relative de l'air max. 75%.
Temps de prise	Accessible après environ 12 heures* Traitement de surface après environ 24 heures* Durcissement complet après environ 24 à 48 heures* * à 20 °C et 55 % d'humidité relative.
Produit de nettoyage	À l'état humide : éliminer les excédents à l'aide de lingettes nettoyantes Bona, d'acétone ou d'éthanol. Respecter les consignes d'utilisation du fabricant et tester au préalable la compatibilité sur une zone d'essai.
Base de la colle	Prépolymère modifié au silane
Durée de conservation	2 mois en contenant plastique fermé, ou 24 mois dans un sachet tubulaire à partir de la date de production, à une température de 5 à 25 °C. Pas à moins de 5 °C. Ne pas laisser à la portée des enfants.
Classification	EC1 PLUS®; GISCODE RS10
Dangers	Suivre les indications des feuilles techniques et des fiches de sécurité.
Code de déchets	08 04 10



SENTINEL HOLDING
INSTITUT

MINERGIE®



Attention:
S'en tenir aux indications
reportées dans la feuille
technique et dans la fiche
de sécurité.

Indications pour l'application

Le support doit répondre aux exigences des normes nationales (SIA 251, DIN 18356 et ÖNORM B5236).

En particulier, il doit être plat, solide, compatible, sec, non fissuré, propre et exempt de substances qui réduisent l'adhérence. Si nécessaire, le support doit être préparé pour le revêtement. MS35 n'est pas adapté aux supports sensibles aux plastifiants tels que l'asphalte coulé. Des préparations appropriées doivent être effectuées à cet effet (par exemple un primer de protection). Lors de l'utilisation des primers, seuls ceux qui sont compatibles avec le système doivent être utilisés ! Pour les primers incompatibles avec le système, veuillez contacter le service technique de mise en application Bauwerk Parkett. MS35 est adapté aux systèmes de chapes chauffantes qui doivent avoir été chauffées de manière appropriée pour le revêtement (protocole de chauffage). Pendant la pose et au moins 3 jours après la pose, la température de la chape ne doit pas dépasser 25 °C. Lors d'une utilisation ultérieure, la température de l'adhésif ne doit pas excéder 30 °C en permanence, conformément aux normes en vigueur. Pour de plus amples informations sur la température du sol lors de l'utilisation du parquet, veuillez vous reporter aux instructions de pose et d'entretien du Bauwerk Parkett correspondant. Les valeurs maximales d'humidité résiduelle applicables doivent être respectées lors de la préparation du revêtement des différentes chapes. L'évaluation de l'état de préparation de la sous-couche pour le revêtement ne doit être effectuée que par du personnel qualifié. Les additifs de chape utilisés doivent être compatibles avec l'adhésif ; en particulier, ils ne doivent pas perturber le processus de prise ou la mise en réseau de l'adhésif. Le cas échéant, ceci doit être vérifié avant la pose du revêtement. L'adhésif est appliqué avec les types de spatules dentées spécifiées. Le film protecteur et éventuellement l'adhésif durci doivent être enlevés avant tout prélèvement à partir du bidon. N'appliquez au préalable que la quantité d'adhésif dont le temps d'ouverture permet la pose du parquet. En insérant, en déplaçant et en pressant les éléments de parquet, il faut s'assurer que l'adhésif soit imprégné sur toute la surface de la face inférieure. **Réservé aux utilisateurs professionnels.**

Colles à parquet

Colles à base de silane MS70

MS70 (No. art. 10166396)

Colle élastique dure 1 composant pour parquet à base de silane modifié conforme à la norme ISO 17178.

Domaines d'application

MS70 est un adhésif modifié au silane sans eau et sans solvant, adapté au collage du parquet sur des supports appropriés et prêts à être revêtus tels que les chapes en sulfate de calcium ou en ciment ou les panneaux de pose en matériaux dérivés du bois ou à base de sulfate de calcium. Colle universelle et performante pour le collage de supports difficiles et d'éléments de parquet de très grand format. Dotée de la technologie révolutionnaire Titanium Crosslinking, cette colle offre une prise rapide et une adhérence initiale très élevée. Sa consistance dure et élastique (selon ISO 17178) avec une résistance au cisaillement améliorée garantit un résultat parfait pendant toute la durée de vie du sol. Sa facilité d'utilisation, sa bonne résistance aux rayures et son faible profil d'émissions font de la MS70 une colle à parquet haut de gamme pour une utilisation quotidienne.

Caractéristiques techniques

Outils d'application	Selon la dimension des éléments de parquet TKB 6 / TKB 10 ou TKB 13
Quantité à appliquer et dentelure	850–1250 g/m ²
Bidon	15 kg contenant en plastique
Temps d'ouverture	environ 40 min
Température d'application	Température du sol min. 15 °C (sol avec chauffage incorporé max. 20 °C). Température de l'air min. 18 °C, humidité relative de l'air max. 75 %.
Temps de prise	Les travaux de ponçage peuvent être faits après 12 heures, et le traitement de surface après environ 24 heures. Le sol peut être utilisé légèrement après environ 4 à 6 heures. Le temps de durcissement de la colle dépend du type de parquet, du support et des conditions climatiques.
Produit de nettoyage	À l'état humide : éliminer les excédents à l'aide de lingettes nettoyantes Bona, d'acétone ou d'éthanol. Respecter les consignes d'utilisation du fabricant et tester au préalable la compatibilité sur une zone d'essai.
Base de la colle	Prépolymère modifié au silane
Durée de conservation	12 mois à partir de la date de production en bidon fermé, à une température de 5 à 25 °C. Pas à moins de 5 °C. Ne pas laisser à la portée des enfants.
Classification	EC1 PLUS [®] ; GISCODE RS10
Dangers	Suivre les indications des feuilles techniques et des fiches de sécurité.
Code de déchets	08 04 10



SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Attention:
S'en tenir aux indications reportées dans la feuille technique et dans la fiche de sécurité.

Indications pour l'application

Le support doit répondre aux exigences des normes nationales (SIA 251, DIN 18356 et Ö-Norm B5236).

En particulier, il doit être plat, solide, compatible, sec, non fissuré, propre et exempt de substances qui réduisent l'adhérence. Si nécessaire, le support doit être préparé pour le revêtement. MS70 n'est pas adapté aux supports sensibles aux plastifiants tels que l'asphalte coulé. Des préparations appropriées doivent être effectuées à cet effet (par exemple un primer de protection). Lors de l'utilisation des primers, seuls ceux qui sont compatibles avec le système doivent être utilisés ! Pour les primers incompatibles avec le système, veuillez contacter le service technique de mise en application Bauwerk Parkett. MS70 est adapté aux systèmes de chapes chauffantes qui doivent avoir été chauffées de manière appropriée pour le revêtement (protocole de chauffage). Pendant la pose et au moins 3 jours après la pose, la température de la chape ne doit pas dépasser 25 °C. Lors d'une utilisation ultérieure, la température de l'adhésif ne doit pas excéder 30 °C en permanence, conformément aux normes en vigueur. Pour de plus amples informations sur la température du sol lors de l'utilisation du parquet, veuillez vous reporter aux instructions de pose et d'entretien du Bauwerk Parkett correspondant. Les valeurs maximales d'humidité résiduelle applicables doivent être respectées lors de la préparation du revêtement des différentes chapes. L'évaluation de l'état de préparation de la sous-couche pour le revêtement ne doit être effectuée que par du personnel qualifié. Les additifs de chape utilisés doivent être compatibles avec l'adhésif ; en particulier, ils ne doivent pas perturber le processus de prise ou la mise en réseau de l'adhésif. Le cas échéant, ceci doit être vérifié avant la pose du revêtement. L'adhésif est appliqué avec les types de spatules dentées spécifiées. Le film protecteur et éventuellement l'adhésif durci doivent être enlevés avant tout prélèvement à partir du bidon. N'appliquez au préalable que la quantité d'adhésif dont le temps d'ouverture permet la pose du parquet. En insérant, en déplaçant et en pressant les éléments de parquet, il faut s'assurer que l'adhésif soit imprégné sur toute la surface de la face inférieure. **Réservé aux utilisateurs professionnels.**

Colles à parquet

Colle à dispersion F5

F5 (No. art. 1000 4109)

Colle pour parquets à dispersion conforme à la norme ISO17178 (dure).

Domaines d'application

F5 est une colle à dispersion à très faible contenu d'eau, caractérisée par l'absence d'expansion du bois, indiquée pour la pose des lamelles de chant et de parquet à 2-plis fini d'usine sur tous les supports absorbants tels que les supports en chapes de ciment, les enduits et les panneaux en bois. Pour les supports non absorbants ou non identifiés, effectuer un test d'encollage. Polir les sols en anhydrite coulée avant de poser le parquet en appliquant apprêt PLUS et laisser sécher pendant 24 heures. Polir l'anhydrite plastique conventionnelle (polissage de nettoyage) puis coller directement avec F5.

Caractéristiques techniques

Outils d'application	Spatule dentée TKB B6/B8
Quantité à appliquer et dentelure	Env. 750–850 g/m ² (selon le nivellement et l'irrégularité du support)
Bidon	22 kg contenant en plastique
Temps d'ouverture	Env. 15 min. (selon les conditions de l'environnement et du support).
Température d'application	Température du sol 15 °C (sols avec chauffage incorporé max. 20 °C) température de l'air min. 18 °C, humidité de l'air max. 75 %.
Temps de prise	Accessible après 3–4 heures, résistant et ponçable après 48 heures environ.
Produit de nettoyage	Eau
Base de la colle	Dispersion di acétate polyvinylique
Durée de conservation	1 an dans un bidon bien fermé,; conserver dans un lieu frais et à l'abri du gel
Classification	EC1 PLUS®; selon le standard de l'Institut Sentinel Holding; Minergie Eco : Classification « eco 1 » ; contient de l'eau, non inflammable, GISCODE D sans solvants conformément à TRGS 610.
Dangers	Suivre les indications des feuilles techniques et des fiches de sécurité.
Code de déchets	08 04 10



SENTINEL HOLDING
INSTITUT

MINERGIE®



Attention:
S'en tenir aux indications
reportées dans la feuille
technique et dans la fiche
de sécurité.

Préparation

Le support doit être conforme aux normes nationales (SIA 251, DIN 18356, Ö-Norm B2218). Par ailleurs, il devra être résistant, propre, sec et sans fissures. Si nécessaire, préparer les supports pour la pose (par ex. polissage de l'anhydrite coulée). Il faudra maintenir les valeurs d'humidité dans les différents sols (calculées par l'appareil CM) et effectuer l'évaluation ou la préparation du sol (par ex. l'enduit). Effectuer l'application avec la spatule dentée spécifiée. Bien agiter le produit avant l'usage. utiliser une quantité de produit exclusivement nécessaire pour la pose du parquet, en proportion au temps d'ouverture du pot. Avec la pose, le déplacement et la pression des éléments, l'absorption du support est garantie.

Garantie et responsabilité

Les informations ainsi que les conseils fournis ont été développés soigneusement selon les tests pratiques et les tests en laboratoire d'ordre général, il en est de même pour les données disponibles. Les indications relatives au traitement ont été rédigées selon les connaissances de Bauwerk, toutefois cela n'exclut pas l'utilisateur d'effectuer sa propre vérification quant aux conseils et aux produits sur leur emploi (par ex. exécution du test d'encollage). S'en tenir à toutes les informations indiquées sur les étiquettes, les indications, les données de sécurité et les normes. Notre garantie assure la qualité de pointe de nos produits et repose toujours sur les dispositions légales du pays dans lequel les produits ont été réalisés.