

# sikkens



pour l'intérieur



au pinceau



au rouleau



au pistolet  
airless



protéger du  
gel



remuer avant  
utilisation



diluable à  
l'eau



stockage au  
frais

## Alphacron Matt SF

Peinture de dispersion mate l'intérieure, à faible émissions, sans solvants.

Classe de résistance à l'abrasion humide 2 selon la norme DIN EN 13300 (résistant à l'abrasion selon la norme DIN 53778)

Utilisation	Pour revêtements de hautes valeurs de toutes surfaces murales intérieures, p. ex. crépi, maçonnerie, panneaux de placoplâtre, ainsi que papier grain, papiers peints recouvrables structurées et gaufrées, tissus en fibres de verre et anciennes couches stables.
Propriétés	Excellente écoulement, degré de blanc élevé, mat, faibles tensions. Pouvoir couvrant exceptionnel en une seule couche, grand rendement. Convient tout particulièrement sur les surfaces lisses sur lesquelles l'écoulement est important pour assurer une belle optique mate. Alphacron Matt SF est pauvre en émissions et exempt de solvants. Une fois sec, il ne dégage plus de composés nocifs et est donc inoffensif pour l'environnement. Cette caractéristique est attestée par des expertises et des analyses effectuées par le TUV d'Allemagne du Sud, le tout confirmé par une expertise de vérification d'ambiance saine.
Teintes	Blanc
Nuançage	Par le biais du système Color-Mix
Brillance	Mat
Pouvoir couvrant	Pouvoir couvrant de classe 1 selon la norme DIN EN 13300
Densité	1,40 kg/l (valeur moyenne)
Consommation	120-170 ml/m <sup>2</sup> et par couche ce qui correspond à 6-8 m <sup>2</sup> /l (en fonction du support)
Temps de séchage (à 23°C et 50% d'humidité relative de l'air)	Recouvrable au plus tôt après 5 à 6 heures.
Conditions d'application	Pendant le temps de mise en œuvre et de séchage, la température ne doit pas être inférieure à +8°C et l'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 85%.
Mise en œuvre	Au rouleau, au pinceau ou au pistolet (Airless)
Diluant	Si nécessaire avec de l'eau
Groupe du produit	Peinture de dispersion (code de produit M-DF01)
Composition conformément à VdL	Dispersion d'acrylate de styrène, dioxyde de titane, carbonate de calcium, diatomite, silicate d'aluminium, mica, kaolin, matières de remplissage organiques, eau, additifs, agents conservateurs.
Marques de danger	RID/ADR: Néant
Mesures de sécurité	Conserver hors de la portée des enfants. Ne pas respirer les aérosols. Assurer une très bonne aération pendant et après l'application. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
Nettoyage des outils	Immédiatement après l'usage avec de l'eau, éventuellement en ajoutant un peu de produit vaisselle du commerce.
Emballage	Blanc: 5 et 12,5 litres / Bases: 1, 5 et 12,5 litres
Stockage	La stabilité au stockage est d'environ 1 an lorsque le produit est entreposé dans son emballage d'origine non ouvert, conformément aux prescriptions et dans un endroit frais, mais à l'abri du gel. Bien refermer les emballages ouverts.
Recyclage	Amener au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Les restes de matériaux peuvent être recyclés conformément au code 080111 de l'Union Européenne sur les déchets.

### Informations sur la mise en œuvre

Règles de base	<p>Tous les revêtements ainsi que les travaux préalables nécessaires doivent être choisis et appliqués en fonction du bâtiment, ce-la signifie que vous devez tenir compte de son état et des exigences auxquelles il est confronté. Voir également le VOB (cahier de charges pour l'octroi des travaux du bâtiment), partie C et la norme DIN 18363, alinéa 3; travaux de peinture et de vernissage.</p> <p>Le traitement ultérieur et l'enlèvement de couches de peinture, (ponçage, soudage, brûlage, etc.) peut entraîner la formation de poussière et/ou de vapeurs dangereuses. Ces travaux ne doivent être effectués que dans des lieux bien aérés. Au besoin, portez un équipement de protection (respiratoire) approprié.</p> <p>Pour obtenir une surface régulière, nous vous recommandons de rendre celle-ci uniformément absorbante et d'appliquer le produit rapidement humide sur humide. Pour que les propriétés spécifiques de ce matériau puissent se développer, Alphacron Matt SF ne doit en aucun cas être mélangé avec d'autres matériaux de revêtement.</p>
Au pistolet airless	<p>Taille des buses 0,018-0,021 pouces / 0,38-0,53 mm</p> <p>Pression de pulvérisation 160 -180 bars</p> <p>Angle de pulvérisation 40-80°</p>
Remarque	Les matériaux de revêtement correspondent, aujourd'hui, à un niveau élevé de la technique. Leur stabilité dépend de plusieurs facteurs. L'état du support ainsi que l'exécution des travaux de mise en œuvre doivent être conformes au niveau reconnu de la science et de la technique. Pour une bonne stabilité, il est nécessaire de procéder à temps à des travaux d'entretien et de rénovation. Veuillez observer, à ce sujet, les fiches techniques BFS éditées par le Bundesaus-schuss Farbe + Sachwertschutz e.V ainsi que d'autres publications concernant ce sujet.

1. Préparation du support et premier revêtement	
Exigences générales concernant le support	Le support doit être solide, propre, stable, sec et exempt d'efflorescences, de mousses, de couches farineuses, de couches de calamine et de produits de séparation. Laisser reposer les crépis fraîchement posés et non traités 2 à 4 semaines au minimum, en fonction des conditions et de la température ambiante. Exemples de supports non appropriés: matières synthétiques, bois, supports horizontaux avec eau stagnante, surfaces humides.
Préparations générales du support	Nettoyer le support, enlever en particulier les saletés, la suie et les éléments farinants. Réparer les petits dommages sur le support à l'aide d'un matériau de remplissage approprié et fluater, le cas échéant, les surfaces enduites.
2. Variantes de revêtement	
Couche de fond	Crépis de ciment allongé et crépi de ciment CS II, CS III, CS IV (P II, P III): Revêtements des crépis adhérents, stables et au pouvoir d'absorption normal: sans aucun prétraitement. Sur les crépis sablonneux, fortement absorbants et poreux, appliquer une couche de fond avec Alpha Barol* dilué à l'eau dans une proportion de 1:4 en volume. Selon le pouvoir absorbant du support, appliquer plusieurs couches humide sur humide jusqu'à saturation totale. Remarque: observer la fiche technique du BFS n° 10.
	Crépis de plâtre (P IV et P V): Appliquer une couche de fond Alpha Barol* dilué à l'eau dans une proportion de 1:4 en volume. Selon le pouvoir absorbant du support, appliquer plusieurs couches humide sur humide jusqu'à saturation totale. Remarque: observer la fiche technique du BFS n° 10.
	Panneaux de placoplâtre: Appliquer une couche de fond Alpha Barol* dilué à l'eau dans une proportion de 1:4 en volume. Selon le pouvoir absorbant du support, appliquer plusieurs couches humide sur humide jusqu'à saturation totale. Remarque: Sur les surfaces tendres et poncées recouvertes d'enduit, la couche de fond doit être appliquée de manière plus intense en la faisant bien pénétrer. Appliquer une couche intermédiaire avec Alpha Isoprimer SF* sur des panneaux de placoplâtre jaunés ou décolorés. Remarque: Pour le revêtement des panneaux de placoplâtre, observer la fiche technique du BFS n° 12.
	Béton absorbant et béton poreux (intérieur): Appliquer une couche de fond Alpha Barol* dilué à l'eau dans une proportion de 1:4 en volume. Selon le pouvoir absorbant du support, appliquer plusieurs couches humide sur humide jusqu'à saturation totale.
	Béton sans pouvoir d'absorption (intérieur): Avec Alpha Primer SF* Observer la fiche technique du BFS no 8 et 11.
	Brique silicocalcaire (uniquement les briques apparentes résistant au gel): La maçonnerie doit être exempte d'altérations et d'inclusions pouvant entraîner une décoloration. Les joints des murs ne doivent montrer aucune fissure, doivent être secs, résistants et exempts de sels et d'efflorescences. Le système de revêtement ne doit être appliqué au plus tôt que 3 mois après achèvement complet de la maçonnerie. Observer la fiche technique du BFS n° 2. Appliquer une couche de fond Alpha Barol* dilué à l'eau dans une proportion de 1:4 en volume. Selon le pouvoir absorbant du support, appliquer plusieurs couches humide sur humide jusqu'à saturation totale.
	Anciennes couches stables (mates, faiblement absorbantes) et papiers peints et papiers ingrains adhérents et recouvrables: Pas de prétraitement particulier, procéder directement à la mise en œuvre.
	Anciennes couches stables (brillantes, non absorbantes): Rendre la surface rugueuse et la dégraisser. Appliquer une couche de fond avec Alpha Primer SF*.
	Anciennes couches des peintures à base de colle: Enlever toutes les couches de peinture, couche de fond avec Alpha Barol* dilué à l'eau dans une proportion de 1:4 en volume. Selon le pouvoir absorbant du support, appliquer plusieurs couches humide sur humide jusqu'à saturation totale.
Couche intermédiaire	En règle générale, et en particulier en cas de forts contrastes ou de supports au fort pouvoir d'absorption ou aux pouvoirs d'absorption différents, appliquer une couche intermédiaire supplémentaire avec Alphacron Matt SF dilué à l'eau dans une proportion maximale de 10 % max.
Couche de finition	Appliquer une couche régulière et épaisse avec Alphacron Matt SF dilué à l'eau dans une proportion maximale de 5%. Pour éviter les traces de reprise, travailler rapidement humide sur humide.
Remarque	Les structures de couches mentionnées ainsi que les supports sont des exemples possibles. En raison des nombreuses conditions entrant en ligne de compte pour un bâtiment, il est nécessaire de vérifier de manière professionnelle leurs aptitudes. Sur simple demande, nous vous fournissons de plus amples informations sur les systèmes de revêtements.

\*Veuillez consulter la fiche technique correspondante.

Toutes les informations contenues dans ce document et se référant à nos produits ne doivent pas être considérées comme correspondant à l'état des produits. L'état, l'aptitude, la qualification, la fonctionnalité ainsi que l'usage prévu de nos produits sont définis exclusivement suivant des contrats de vente, sur la base des descriptions de produits. Dans la mesure où rien d'autre n'a été spécifiquement écrit, les divergences usuelles dans les différentes branches sont, dans tous les cas, autorisées. Toutes les informations sont conformes à l'état actuel de la technique. Nous ne prétendons pas à l'exhaustivité des mises en œuvre et des supports décrits, ceux-ci doivent être considérés comme des exemples possibles. En raison du grand nombre de supports et de la multiplicité des objets, l'acheteur/utilisateur ne saurait renoncer à examiner, sous sa propre responsabilité, nos produits quant à leur aptitude pour le domaine d'application préconisé et les différents facteurs relatifs à l'objet. Pour le reste, les conditions générales de vente s'appliquent. Ce document perdra sa validité à la sortie d'une prochaine édition.