

Fiche technique

Produits de surface

profilan[®]-fina-Hybrid

Lasure à couche fine en phase aqueuse à pores ouverts, forte protection anti-UV pour la finition de surfaces en bois. Film protecteur préventif contre les moisissures et les algues.

Domaines d'application	Convient à tous les éléments de construction en bois n'étant pas de dimensions stables, en intérieur ou en extérieur, tels que le lambris, les étagères, les avant-toits, les revêtements en bois, les rambardes de balcons, les pergolas, etc.
Caractéristiques	<ul style="list-style-type: none">• En phase aqueuse• Application optimale• Résiste à la pluie rapidement• Excellente adhérence• Hydrofuge et très résistant aux intempéries• Respirant• Résiste au vieillissement, ne s'écaille pas• Faible érection des fibres du bois• Ne laisse pas de traces, facile à appliquer• Grande variété de teintes• Surface mat satiné• Film protecteur préventif contre les moisissures et les algues.• Certifié EN 71-3, « sécurité des jouets »• Densité environ 1,025 g/cm³ à 20 °C
Composition	Combinaison de résines acrylique et d'alkyde, pigments (en fonction du produit choisi), eau, glycols, additifs, conservateurs.
Principes actifs	Di-chlorophényle-urée (Diuron) 0,24 % Iod-propinyl-butyl-carbamat (IPBC) 0,1 % 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (OIT) 0,007 %
Teintes	0000—Incolore (utiliser uniquement en intérieur), 0101—Chêne clair, 0103—Chêne ancien, 0150—Pin parasol, 0200—Pin, 0300—Châtaignier, 0700—Noyer, 0710—Noix, 0750—Acajou, 0850—Palissandre. Lasures teintes grises : 0706—Pierre de glace, 0707—Gris nature, 0708—Gris nuit, 0709—Gris brouillard Toutes les teintes peuvent être mélangées entre elles. Des teintes mélangées des nuanciers RAL, NCS et S-NCS peuvent être utilisées (uniquement en intérieur). Il est possible de mélanger les teintes de base dans le mélangeur de couleurs impra [®] . Les teintes spéciales et mélangées doivent être vérifiées avant le traitement en réalisant une couche d'essai. Toute réclamation quant à la teinte doit être déposée avant l'exécution sur l'objet. Plus tard,

	aucune réclamation pour défaut ne sera acceptée.
Degré de brillance	Mat satiné
Conditionnement	Bidons de 0,75, 2,5 et 10 litres. Teintes mélangées : Bidons de 2,5 et 10 litres Bases : Bidons de 2,25 et 9 litres
Mode d'application	Au pinceau, au rouleau
Consommation	environ 120-180 ml/m ² , en 2 à 3 couches. La consommation peut varier en fonction de la surface. Réaliser un test sur la surface à traiter pour déterminer la consommation exacte.
Préparation du support	Le support doit être propre, ferme et solide. L'humidité du bois doit se situer entre 12 % et 14 %. Protéger le bois en extérieur du blouissement et du pourrissement conformément à DIN 68800 à l'aide de profilan [®] -prevent. Pour plus d'informations concernant la préparation du support et la protection du bois de construction, consulter la fiche 18 BFS.
Consignes d'application	Utiliser uniquement sans dilution. Afin d'obtenir une coloration uniforme, bien agiter profilan [®] -fina-Hybrid avant utilisation. Ne pas utiliser de laine d'acier pour le ponçage. Pour l'application au pinceau, nous recommandons l'utilisation d'un pinceau spécial pour vernis acrylique aqueux. Ne pas appliquer ou laisser sécher à une température inférieure à +10 °C (air ambiant, support et matériel) ou en plein soleil.
Temps de séchage	Hors poussière : après environ 60 minutes Recouvrable : après environ 2 heures Données valables pour une couche et par climat normal 23/50 DIN 50014. En cas d'humidité ambiante plus élevée ou de températures plus basses, le séchage est plus long.
Dilution	Si nécessaire avec de l'eau.
Nettoyage des outils	Nettoyer les outils à l'eau et au savon immédiatement après utilisation. Lors des interruptions des travaux, placer les outils dans le produit pour éviter qu'ils ne sèchent.
Restrictions d'utilisation	Ne pas utiliser sur du bois en contact avec des aliments destinés aux humains ou aux animaux conformément aux normes. Lors de l'application sur du bois de chêne, de framiré, et d'autres bois contenant beaucoup d'acide tannique en extérieur et exposés aux intempéries, des rejets de tanins peuvent avoir lieu et occasionner un changement de couleur, y compris sur les éléments en contact. Les bois imprégnés de sels, sur lesquels le sel de protection du bois n'est pas suffisamment fixé, ou sur lesquels une trop grande quantité de sel a été appliquée, ne conviennent pas comme support pour profilan [®] -fina-Hybrid. Nous recommandons donc vivement la réalisation d'un test sur ce type de bois. Dans le cas des types de bois contenant beaucoup de résine, des rejets de résine peuvent se produire pendant l'application.
Teneur en COV (g/L)	104 - 114 g/L (cat. 1e / Wb) : max. 130 g/L
Classification CLP	profilan [®] -fina-Hybrid est soumis à l'étiquetage. Mention d'avertissement : néant Pictogramme : néant

Mentions de danger et conseils de prudence	<p>H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.</p> <p>P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.</p> <p>Contient 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, fongicides E, OIT. Peut provoquer des réactions allergiques.</p>
Sécurité au travail	<p>Lors de l'utilisation du produit, respecter les dispositions de protection au travail et de prévention des accidents en vigueur.</p> <p>Conserver hors de la portée des enfants. Assurer une bonne ventilation pendant et après l'application. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau.</p> <p>La fiche technique de données sécurité est disponible pour les professionnels sur demande.</p>
Stockage/transport	<p>Conserver au frais mais à l'abri du gel. Bien refermer le bidon après utilisation. Conserver dans le bidon d'origine et uniquement accessible au personnel qualifié. Pour la date limite de conservation au frais, voir l'étiquette du bidon. Ne pas transporter par temps de gel.</p> <p>RID/ADR : néant</p>
Protection de l'environnement	<p>Il est interdit de déverser profilan®-fina-Hybrid dans le sol, dans des cours d'eau ou dans des canalisations. Classe de pollution de l'eau 1 (auto-classification selon VwVwS, annexe 4). Seuls les bidons entièrement vides peuvent être recyclés. Les résidus liquides de produit doivent être déposés à un centre de collecte des déchets de peinture.</p> <p>Catalogue européen des déchets numéro 08 01 12.</p>
<p>Cette fiche est diffusée à titre indicatif. Étant donné les nombreuses possibilités d'application, nous ne pouvons assumer de garantie pour les cas individuels. Ceci est également valable pour les modes d'application technique que nous recommandons. De telles recommandations n'engagent pas notre responsabilité, même si elles sont formulées de bonne foi sur la base nos connaissances et notre expérience. Tout accord ou engagement oral doit impérativement être confirmé par écrit.</p>	

12/06/2019