

**TECNADIS PRS PERFOPORE  
HYDROFUGE ET OLÉOFUGANTE POUR LES SOLS ET LES FAÇADES EN MATÉRIAUX POREUX (BASE D'EAU)**

<p><b>Description du produit</b></p>	<p><b>Hydrofugante et oleofugante</b> à base de nanoparticules à très hautes performances pour sols et façades de tous types de matériaux poreux.</p> <p>Protecteur transparent, respirant et haute performance, conçu principalement pour la protection contre l'eau, les graisses, taches en général, facilitation du nettoyage, élimination par simple lavage à l'eau et par des processus de nettoyage réguliers, ainsi que de la saleté quotidienne (café, boissons, etc) il a également une protection contre les graffitis (facilite son élimination).</p> <p>Produit de haute résistance à l'action mécanique à l'abrasion continue et de grande durabilité.</p>
<p><b>Les applications</b></p>	<p>Les nanoparticules de céramique dispersées dans un milieu organique (isopropanol) sont le principe actif produisant une hydrofuge, TECNADIS PRS PERFOPORE est donc compatible avec tout substrat poreux constructif.</p> <p>Conçu pour être appliqué comme hydrofuge et graisses, huiles et autres taches par traitement de surface dans tous les types de murs avec une application spéciale dans les pierres naturelles et béton (marbre, ardoise, granit, calcaire, grès). Bois, brique de parement, mortiers, couches de nono, préfabriqués, boue, terrazzo, ainsi que des surfaces mixtes où différents matériaux et porosités sont mélangés.</p> <p>Utilisé comme protecteur des façades, des toits, des terrasses et des sols (Intérieurs et extérieurs) aussi bien en réhabilitation qu'en construction neuve.</p> <p><b>Utilisations:</b> Empêche la prolifération de micro-organismes (moisissures, algues, lichens) la détérioration, l'humidité, la coloration, facilite le nettoyage des graffitis, etc.</p> <p>Il est également utilisé comme anti-urine pour son effet répulsif qui empêche l'accumulation de saleté et d'odeurs</p> <p>En raison de sa composition de base aqueuse, TECNADIS PRS PERFOPORE est également indiqué pour une application en intérieur et peut être en contact avec des aliments pouvant être utilisés dans l'industrie agro-alimentaire.</p> <div data-bbox="491 1263 1396 1420" style="text-align: center;"> <p>BÉTON/ MORTIER      BOUE/ TERRAZZO      PIERRES NATURAL      BOIS      BRIQUE/ PRÉFABRIQUÉ</p> </div>
<p><b>Caractéristiques et avantages</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Empêche l'absorption et l'accumulation d'eau et les taches dans le support traité.</li> <li>▪ Il facilite également le nettoyage des graffitis.</li> <li>▪ Ne forme pas de film, ne réticule pas, ne forme pas de film, permettant complètement la perméabilité à l'air du matériau.</li> <li>▪ Produit à haute résistance à l'action mécanique, à l'abrasion continue (roulement) et à la durabilité élevée. Durabilité garantie de plus de 10 ans contre tous les types de conditions environnementales extérieures sur la façade.</li> <li>▪ Résistance totale aux UV.</li> <li>▪ Il ne modifie pas l'aspect, la couleur ou la structure du substrat traité (dans certains cas, il peut provoquer une légère modification de la tonalité du matériau, presque imperceptible)</li> <li>▪ Les composés actifs ne réagissent pas avec la Surface traitée, laissant le matériau intact.</li> <li>▪ En raison de sa haute résistance à l'eau (grand rebond de l'eau à la surface) garde les surfaces exemptes de poussière et de saleté plus longtemps.</li> <li>▪ Produit à base d'eau, non inflammable.</li> <li>▪ Pas de présence d'odeurs ou de vapeurs gênantes.</li> <li>▪ Formulation adaptée au contact alimentaire.</li> </ul>

**TECNADIS PRS PERFOPORE  
HYDROFUGE ET OLÉOFUGANTE POUR LES SOLS ET LES FAÇADES EN MATÉRIAUX POREUX (BASE D'EAU)**

**Caractéristiques du produit, Composition et propriétés physico-chimiques**

- **Couleur:** Liquide blanc rosé
- **Presentación:** 1L, 5L et 25L (volumes supérieurs à la demande)
- **Stockage:** 12 mois à compter de la date de fabrication dans son emballage d'origine hermétique à des températures compris entre 5° C et 30° C
- **Contenu organique volatil (VOC)** <10% wt
- **Densité:** 0,98 g/ml
- **Viscosité:** 2,54 cP
- **Point d'ébullition:** 100°C
- **Solvant:** Eau



**Préparer le support**

Avant l'application, nettoyer les surfaces. Eliminer complètement les résidus de détergents et de nettoyants.. La surface doit être complètement nettoyée avant l'application.  
Eviter la présence des fissures et crevasses sur le support. Il est recommandé, si c'est possible, leur élimination préalable

**Mode d'emploi**

- **AGITER TRES FORT AVANT L'EMPLOI.**
- Dans le cas de matériaux à haute porosité (souvent des façades, de l'eau, des jupes ou d'autres éléments extérieurs) le produit est appliqué par pulvérisation ou au pistolet à air comprimé (à air ou à basse pression) à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau. Il est recommandé de faire deux applications, Continuellement mouillé sur mouillé.
- Dans le cas de matériaux peu poreux et très peu poreux (souvent les carreaux les comptoirs, le terrazzo hydraulique et les éléments intérieurs) doivent être appliqués à la brosse, au rouleau ou à l'éponge; contrôle continu de la surface avec l'élément d'application jusqu'à homogénéisation sans observer les excès de produit accumulés. Ce processus favorisera une distribution et une penetration correctes dans le substrat. Enfin, réviser avec un chiffon ou une microfibre si vous considérez qu'il y a des excès, pour une meilleure distribution du produit .

**Description graphique:**

**Application (2 couches):**

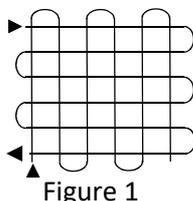


Figure 1

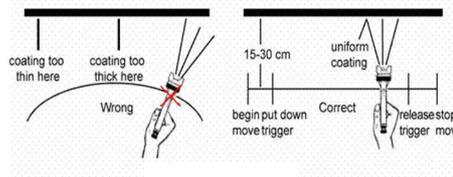


Figure 2

- **Outils d'application:** Après utilisation nettoyez-les avec tout type de solvant compatible avec les outils de travail (alcool, acétone, solvant universel).

## TECNADIS PRS PERFOPORE HYDROFUGE ET OLÉOFUGANTE POUR LES SOLS ET LES FAÇADES EN MATÉRIAUX POREUX (BASE D'EAU)

<p><b>Performance et conservation</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Dilutio: aucune</li> <li>▪ Rendement approximatif en fonction de la porosité du support.</li> </ul> <table border="1" data-bbox="464 477 1377 860"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="background-color: #e0f2f1;">RENDEMENT TOTAL ESTIMÉ</th> </tr> <tr> <th style="background-color: #e0e0e0;">MATÉRIAUX</th> <th style="background-color: #e0e0e0;">m<sup>2</sup>/l</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Marbres polis, terrazzo.</td> <td>12,5</td> </tr> <tr> <td>Calcaires peu poreux, béton poli</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>Briques, tuiles.</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Granirts, Grès, Calcaires, Béton non poli, mortier monocouche.</td> <td>6-7</td> </tr> <tr> <td>Calcaires et Grès très poreux, Beton grossier</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Temps de séchage complet: 48 heures.</li> <li>▪ Température d'application: entre 5°C et 30°C.</li> <li>▪ Température de stockage: entre 5°C et 30°C; protéger des rayons directs du soleil; entreposer dans le contenant original.</li> </ul>	RENDEMENT TOTAL ESTIMÉ		MATÉRIAUX	m <sup>2</sup> /l	Marbres polis, terrazzo.	12,5	Calcaires peu poreux, béton poli	10	Briques, tuiles.	8	Granirts, Grès, Calcaires, Béton non poli, mortier monocouche.	6-7	Calcaires et Grès très poreux, Beton grossier	5
RENDEMENT TOTAL ESTIMÉ															
MATÉRIAUX	m <sup>2</sup> /l														
Marbres polis, terrazzo.	12,5														
Calcaires peu poreux, béton poli	10														
Briques, tuiles.	8														
Granirts, Grès, Calcaires, Béton non poli, mortier monocouche.	6-7														
Calcaires et Grès très poreux, Beton grossier	5														
<p><b>Observations</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Le haute déperlance à l'eau qu'il présente dès premiers instants (superhydrofobique-angle du contact des gouttes d'eau avec la Surface &gt; 150°C) diminue aux surfaces soumises aux frictions de manière continue, particulièrement dans des conditions humides, bien que le produit continue à maintenir les propriétés de déperlance à l'eau.</li> <li>▪ On recommande appliquer le produit a températures entre 5°C et 30°C (plage optimale).</li> <li>▪ Réaliser un test initial sur les surfaces peintes pour vérifier la compatibilité.</li> <li>▪ Les possibles applications futures de peintures en bas d'eau, reconstructions avec différents mortiers ou d'autres produits sur les surfaces traitées peuvent être limités par l'effet hydrophobique existant.</li> <li>▪ Ce produit n'est pas approprié pour une utilisation médicale existant</li> </ul>														
<p><b>Précautions de manipulation</b></p>	<p>L'information de sécurité du produit nécessaire pour son utilisation sans risque n'est pas incluse dans ce document. Avant de manipuler le produit. Lisez les fiches de données de sécurité du matériel et les étiquettes de l'emballage pour une utilisation sûre et pour obtenir des informations sur des risques physiques et pour la santé. Les fiches des données de sécurité du matériel sont disponibles et sont fournies par TECNAN S.L.</p>														
<p><b>Informations sur la garantie limitée</b></p>	<p><b>Lisez attentivement:</b> L'information contenue dans ce document est offert de bonne foi dans la confiance qu'elle est exacte. Cependant, comme les conditions et les modes d'emploi de nos produits échappent à notre contrôle, cette information doit être utilisée correctement, et doit être vérifié (par des test préliminaires) que le produit est approprié à l'utilisation prévue. Les suggestions d'utilisation ne doivent pas être utilisées pour enfreindre des brevets. Le seule garantie de TECNAN S.L. c'est que le produit sera conforme aux spécifications de vente en vigueur au momento de l'expédition. La seule alternative en cas de violation de cette garantie est limité au remboursement du montant d'achat ou au remplacement de tout produit qui ne soit pas le garanti. TECNAN S.L. nie expressément toute garantie expresse ou implicite pour un but ou commercialisation particulier. TECNAN S.L. décline toute responsabilité pour les dommages causés accidentellement..</p>														