

Primer PUP 1000

Produit

Primaire sans solvants, à séchage rapide, isolant contre l'humidité, à base de PU, spécialement conçu pour les substrats résistants à l'humidité tels que les chapes à base de ciment, avec un pourcentage d'humidité résiduelle jusqu'à 4 % MC, également pour renforcer et fixer les supports absorbants.

Volumes

5 l



Propriétés

- Isolant contre l'humidité résiduelle, jusqu'à 4% MC
 - Renforce la surface du support
 - Très rapidement recouvrable, après ca. 30 min
 - Prêt à l'emploi, avec un rouleau
 - Donne une meilleure adhésion à l'adhésif
 - Diminue la consommation des adhésifs
 - Fixe la poussière résiduelle des substrats granulaires
-
- Consommation : 100 à 150 ml/m².couche • Finition dans les 48 h
 - Nettoyage : avec le Rectavit Pur Cleaner avant le durcissement du produit
 - Application : à la brosse ou au rouleau

Destination

Primaire universel pour tous les supports absorbants (minéraux), même poudreux, tels que les chapes à base de ciment et d'anhydrite (chape et egaline), le béton, les supports en bois (OSB, panneaux aggloméré ou multiplex), les plaques à base plâtre ou de ciment. Spécifiquement pour l'isolation contre l'humidité résiduelle sur des supports minéraux insensibles à l'humidité tels que les chapes à base de ciment, le béton et l'égaline, avec un pourcentage d'humidité résiduelle maximum de 4% MC. Spécifiquement pour renforcer les supports minéraux absorbants tels que les chapes à base de ciment, d'anhydrite, ou de magnésite et le béton. Convient aussi pour des surfaces avec chauffage par sol et/ou des sols rafraîchissants.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Primer PUP 1000

Restriction

Ne convient pas comme barrière étanche en cas de pourcentages d'humidité plus élevés ou en cas d'humidité ascensionnelle.

Préparation

Le support doit être suffisamment sec, stable, propre et exempt de poussière, de rouille, de graisse et d'huile.

- Débrancher le chauffage par sol suivant les procédures recommandées.
 - Veiller à ce que la surface à recouvrir soit suffisamment sèche. Le taux d'humidité résiduelle du support ne doit pas dépasser pour un sol à base de ciment sans chauffage par le sol max. 4% MC, avec chauffage par sol 3% MC
- Au cas où le sol aurait une HR trop élevée à cause d'un manque de séchage (Règle : 1 semaine de séchage par cm de chape) ou à cause d'une humidité ascensionnelle, on peut placer la Rectavit Epoxy Barrière Etanche 2C pour un sol à base de ciment sans chauffage par le sol max. 7,0% MC, avec chauffage par sol 5,0% MC.

Ces valeurs sont valables pour des mesures avec un mesureur Carbide (MC).

- Veiller à ce que le sol soit stable. Poncer le sol jusqu'à obtention d'une couche stable, de façon à enlever toutes les impuretés (anciennes traces de colle par ex.). Une chape d'anhydrite doit toujours être poncée avant l'application du produit.

En cas de doute sur un sol poudreux, sablonneux ou avec trop de ciment, il est toujours possible de faire un test de rayure. En cas de résultat faible, il est conseillé de traiter le sol avec PUP 1000 ou P1600 Primer Deep.

- Veiller à avoir un sol propre. En cas de rénovation, les anciennes traces de colle doivent être éliminées mécaniquement.
 - Des supports trop lisses doivent toujours être griffés.
 - Juste avant de commencer l'encollage, passer l'aspirateur sur le sol.
- Il est conseillé de faire un test d'adhérence sur tout support non courant.

Application

Appliquer PUP 1000 non-dilué et uniformément avec une brosse ou un rouleau en laine ou en mousse à partir d'un bac à peinture (ne pas déverser sur le sol !).

Comme isolant contre l'humidité résiduelle :

Appliquer 2 couches croisées de PUP 1000 avec un entre-temps d'env. 30 min.. La consommation totale doit être au moins 220 ml/m² pour les deux couches.

Comme primer général :

Appliquer une ou plusieurs couches (selon l'absorption du support) de PUP 1000. Pour des supports très absorbants, nous conseillons deux couches. Laisser sécher le produit, jusqu'à ce qu'il ne colle plus, min. 30 min. A partir de ce moment, la colle peut être appliquée. Le produit doit être couvert dans les 48 h avec une colle ou une deuxième couche. En cas de chauffage par sol, l'enclencher en fonction des procédures recommandées.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Primer PUP 1000

Données techniques: le produit

Base	Polyuréthane mono-composante
Système de durcissement	Polymérisation avec l'humidité ambiante
Base	Pré-polymère de polyuréthane
Viscosité	Liquide 150-250 mPa.s
Taux de matière sèche	100%
Densité	1,20 ± 0,05 kg/dm ³
Couleur(s)	Ambre
Emballage(s)	Bidon : 5 l
Stockage	Se conserve au moins 12 mois dans son emballage d'origine fermé dans un endroit sec et tempéré, entre +5°C et +25°C. Bien refermer l'emballage après utilisation avec le couvercle original.

Données techniques: le traitement

Outillage	Brosse carrée, rouleau en mousse ou en velours, bac à peindre
Dilution	Prêt à l'emploi, ne jamais diluer le produit.
Consommation*	100–150 ml/m ² .couche Comme isolant contre l'humidité résiduelle : min. 220 ml/m ² pour les deux couches
Temps de séchage*	min. 30 min
Temps de séchage : Recouvrable*	max. 48 h
Temps de séchage : 2ième couche*	min. 30 min
Temps de séchage : Complet*	Env. 48 h
Température d'application	Entre +15°C et +25°C, HR 45–60%
Nettoyage	Avec Rectavit Dissol ou Rectavit Pur Cleaner pour produit frais ; après durcissement uniquement mécaniquement. Des traces de produit durci peuvent être enlevées éventuellement avec Rectavit Pur Remover.
Réparation	Rectavit Primer PUP 1000

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Données techniques: la finition

Résistance à la chaleur	Bon, convient pour des sols avec chauffage par le sol
Résistance à l'humidité	Bon
Résistance au vieillissement	Bon

* Ces valeurs peuvent varier selon les conditions ambiantes comme température, humidité relative, support, la quantité utilisée.

Sécurité

Porter des gants appropriés et des vêtements avec de longues manches. Prévoir assez de ventilation.

Consulter l'étiquette ou la fiche des données de sécurité pour plus d'informations.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



Primer PUP 1000

Remarque(s)

Ne pas diluer le produit.

Ne pas déverser le produit sur le sol ; travailler toujours à partir d'un bac à peinture, ainsi il n'y a pas de nappes de produit qui se forment et qui sèchent très lentement.

Le primer doit être couvert dans les 48 h. Par après, il faut bien le griffer ou poncer avant d'appliquer une colle.

Travailler avec le primer adéquat procure toujours une meilleure adhérence, mais donne aussi une moindre consommation de la colle et fait en sorte que la colle se laisse travailler plus facilement.

Ne pas placer le parquet à des températures ambiantes en dessous de +15°C ou au-dessus de +25°C et avec une humidité relative au-dessus de 75%.

La température minimale du support doit être +15°C.

Ne jamais placer sur un support non protégé contre l'humidité ascensionnelle. Contrôler ou demander s'il y a une barrière d'étanchéité au rez-de-chaussée. En cas de doute, placer une barrière d'étanchéité comme Epoxy Barrière Etanche 2C, mais si la pression de l'humidité ascensionnelle est trop grande, celle-ci peut aussi faillir.

Pour les sols au-dessus d'une cave, cette dernière doit être bien ventilée pour qu'il n'y ait pas formation de condensation sur le plafond de la cave. **Disclaimer :**

Cette fiche remplace toutes les précédentes et a été rédigée en fonction des derniers tests, connaissances et expériences. Les données peuvent être modifiées ou changées sans avis préalable. L'exhaustivité n'est pas revendiquée. L'utilisateur doit s'assurer de disposer de la fiche la plus récente, et de vérifier, avant utilisation et à ses propres risques, que le produit convient à l'usage prévu, à la finition souhaitée et à l'aspect esthétique. L'application, la nature des supports et des matériaux et les circonstances de mise en œuvre «échappent à notre jugement, aucune responsabilité ne peut être acceptée sur la base de cette fiche et de tout autre conseil, et nous ne pouvons être tenus responsables des résultats obtenus et de tout dommage résultant de l'application, d'une utilisation incorrecte ou inappropriée.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.

