



## Produit

520 PRIMER est un primaire d'adhérence de très bonne qualité et particulièrement durable pour mastics et colles, mis au point spécialement pour des supports/matériaux poreux durcissant sous l'effet de l'humidité relative pour se transformer en une membrane durable.

## Exemples d'application

- Mis au point spécialement comme facilitateur d'adhésion pour supports poreux comme
- de la maçonnerie et du stuc, du béton cellulaire et alvéolaire, des pierres naturelles et calcaires, du bois non traité, des blocs de plâtre et d'autres matières absorbantes.
- Apprêt étanche à l'humidité et à l'eau pour protéger les supports durables contre l'humidité et l'eau afin de garantir en permanence une bonne adhérence/adhésion.
- Sceller entièrement les supports poreux contre l'effet absorbant.
- Application pour mastics et/ou colles sur base silicones, polymères® hybrides et MS et polyuréthane.

**Coloris :** incolore/transparent

**Présentation (conditionnement):** Bidons de 250 et de 1.000 ml

## Avantages/caractéristiques

- ✓ Forme une membrane très durable et non poreuse contre l'humidité et l'eau.
- ✓ Bloque l'effet aspirant du support et assure une très bonne adhésion.
- ✓ Fixe les particules de poussière difficiles à éliminer sur la surface d'adhésion.
- ✓ Facile à apposer au moyen d'un pinceau ou rouleau.
- ✓ Primaire séchant rapidement et transparent en permanence, d'un seul composant prêt à l'emploi.
- ✓ Très bonne résistance aux rayons UV, aux intempéries, à l'eau, à l'humidité, au vieillissement.
- ✓ Emballage agréé par l'ONU muni d'une fermeture de sécurité

## Conditions d'application

- ✓ Température de façonnage (température ambiante et du support) +5°C - +35°C.
- ✓ Bien secouer et/ou mélanger 520 PRIMER avant l'emploi pour en faire une masse homogène.
- ✓ Dégager le support/la surface d'adhésion à l'aide d'une brosse dure avant d'appliquer 520 PRIMER.
- ✓ Les supports/surfaces d'adhésion doivent être propres, nus, exempts de graisse et de poussière, accommodants et solides.
- ✓ Bien dégraisser/nettoyer les supports gras et/ou encrassés au moyen de 510 CLEANER, avant d'appliquer 520 PRIMER.
- ✓ Appliquer 520 PRIMER de manière homogène en une couche mince à l'aide d'un pinceau et/ou rouleau adéquat.
- ✓ Si le matériau de scellement n'est pas appliqué dans le temps de séchage maximal, l'apprêt devra être appliqué une nouvelle fois, et l'ancienne couche d'apprêt doit être décapée auparavant.
- ✓ Bien fermer la boîte directement après l'emploi, pour empêcher le durcissement de 520 PRIMER.

## Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur + unité
Base	XYL
Extrait sec	30%
Densité	1,02 g/ml
Temps de séchage (23°C/55% HR)	60 minutes
Temps ouvert (23°C/55% HR)	4 heures
Viscosité	75-100 mPas
Consommation	100-250 ml/m <sup>2</sup>
Durée de stockage	12 mois après la date de production, dans l'emballage d'origine non ouvert, frais et sec, à une température de +5°C à +25°C

## Limitations

Ne convient pas pour une application immergée dans l'eau en permanence. Ne convient pas pour PE, PP, PC, PTFE, PMMA, pour les matières synthétiques souples, le néoprène et des supports bitumeux. Veuillez toujours tester la qualité d'adhésion du support. Il est conseillé de couvrir les joints adjacents pour éviter de les contaminer par de l'apprêt déversé/superflu. 520 PRIMER peut se décolorer après un certain temps. Traitement sous une humidité relative suffisante.

## Sécurité

Évitez tout contact durable avec la peau. Bien rincer les yeux avec abondamment d'eau et consulter un médecin si le produit non durci est projeté dans les yeux. Conserver 520 PRIMER hors de la portée des enfants, en un lieu sûr. Ne pas fumer et/ou façonner à proximité d'un feu ouvert. Utiliser le produit uniquement sous des conditions/dans des locaux bien aérés. Ne pas fumer et/ou façonner à proximité d'un feu ouvert. Porter des lunettes de protection, des gants et des vêtements de travail adaptés. La fiche d'informations de sécurité du produit est disponible sur demande.

## Note

Les informations contenues dans le présent document sont offertes de bonne foi et sont considérées comme étant exactes. Toutefois, comme les conditions et les méthodes d'application de nos produits n'étant pas sous notre contrôle, ces informations ne peuvent remplacer les essais permettant à l'utilisateur de s'assurer que les produits sont sans danger, efficaces et satisfaisants. Les suggestions d'emploi ne doivent pas être prises comme une incitation à enfreindre un brevet quelconque. La seule garantie offerte par Castelein Sealants est que ce produit sera conforme à nos conditions de vente en vigueur au moment de l'expédition. Votre recours exclusif en cas de non-observation de cette garantie est limité au remboursement du prix d'achat ou au remplacement de tout produit qui s'avérerait ne pas être conforme à cette garantie.

Etat des données techniques du fournisseur au 2017 09 05

Le fabricant se réserve tout droit de modification. 2020 04 01