

Aquastop Liquid

POUR LES SURFACES D'ÉTANCHÉITÉ SIMPLE



- ✓ MS polymère liquide et autonivellant
- ✓ écologique et presque inodore donc idéal pour les applications intérieures comme extérieures
- ✓ facile à l'emploi

Caractéristiques techniques

- Base: polymère MS.
- Couleur: noir.
- Densité: 1,45 kg/dm³.
- Viscosité: liquide épais.
- Dureté - DIN 53505: après 3 semaines à 23°C et 50% R.V.: 35 Shore A.
- Retrait - DIN EN ISO 10563: ≤ 4.0%.
- Résistance à la traction: 10 kg/cm².
- Elongation au point de rupture: +/- 300%.
- Conforme au norme ETAG Nr. 005.
- Module sous élasticité 100% à +23°C - DIN 53504 S2: ≥ 0.6 N/mm².
- Température d'application: de +5°C jusqu'à +35°C.
- Stabilité thermique (durci): de -40°C jusqu'à +90°C.
- Temps de travail à 23°C et 50% R.V.: max. 30 min.
- Durcissement en 24h: 2,5 mm (à +23°C, 50% RV) 100% stabilité chimique après 7 jours (à 23°C et 50% RV).
- Résistance chimique:
 - bonne: l'eau, les solvants aliphatiques, les huiles, les graisses, les acides organiques dilués et les alkalis dilués;
 - moyenne: les esters, le cétones et les aromates ;
 - mauvaise: les acides concentrés et les hydrocarbures chlorés.
- Résistance aux intempéries: parfaite.
- Perméabilité à la vapeur d'eau (DIN EN ISO 12572): 3,3.
- Conservation: 12 mois dans l'emballage d'origine fermé, au frais, au sec et à l'abri du gel.

Emballage

Aquastop Liquid noir - boîte 750ml	602301000
Aquastop Liquid noir - seau 4l	602304000

Produit

Caractéristiques

Un MS polymère liquide et autonivellant formant après durcissement une membrane sans joints, d'une élasticité de 300% avec une bonne adhérence sur la plupart des matériaux de construction pour des travaux d'étanchéité, des réparations et des rénovations de toitures.

- Résiste aux UV, aux intempéries et aux produits chimiques.
- Ecologique et presque inodore donc idéal pour les applications intérieures comme extérieures.
- Facile à l'emploi.
- Durcissement rapide (2 mm: 24h à +23°C et 50% H.R.).
- Étanche de suite.
- Polymérisation en contact avec l'humidité de l'air.
- Ne contient ni de bitumes ni de caoutchoucs.
- Libre d'isocyanates, des solvants et de plastifiants (ftalates).
- Ne contient pas de VOC (composés organiques volatiles).

Applications

- Pour l'étanchéité horizontale (sols de salles de bains, de douches, de buanderies,...)
- Pour la réparation de gouttières et de tuyaux en métal ou en plastic.
- Pour le collage de revêtements de sol comme carrelages, liège, stratifié, tapis, plaques d'isolation, mousses dures, PIR, PUR,...
- Pour la rénovation et la protection de constructions en bois comme vérandas, terrasses, panneaux de jardin,...
- Pour la réparation de la corrosion de plomb et de zinc.
- Pour la rénovation de toitures: sur bitumes, tuiles, ardoises, PVC, zinc,...
- Pour la protection de bois de jardin sous terre.

Emploi

Préparer

- Dégraisser et nettoyer la surface.
- Renforcer des surfaces faibles avec Fixprimer.
- Remplir les grandes fissures et crevasses avec Aquaseal. Après 30 minutes Aquastop Liquid peut être appliqué dessus.
- Renforcer des endroits faibles avec Aquastop Tape.
- Passages dans les toitures, coins, connections.
- Joints et fissures.
- Passage entre différents matériaux ou constructions.

Appliquer

- Appliquer Aquastop Liquid en une couche de minimum 2 mm d'épaisseur pour une étanchéité et une résistance aux rayons UV.
- Appliquer Aquastop Liquid avec une spatule, une brosse ou une raclette.
- Renforcer les endroits fragiles avec l'Aquastop Tape. Pousser l'Aquastop Tape dans la couche Aquastop fraîche à l'aide d'une spatule. Le tape doit être à l'intérieur de la membrane.
- Utiliser une toile de fibres couvrant toute la surface pour les grandes applications (>4 m²). Appliquer une première couche d'Aquastop Liquid, pousser la toile de fibres dedans à recouvrir de suite avec une deuxième couche d'Aquastop Liquid.
- Lisser la surface à l'aide du Tec7 Cleaner et une spatule.

Finir

- Nettoyer les outils utilisés de suite avec Tec7 Cleaner et les mains avec les tissus Powerwipes. L'Aquastop Liquid durci ne peut qu'être enlevé mécaniquement.
- Pendant les 6 premières heures la pluie ou la grêle peut déformer la surface.
- Fermer le pot Aquastop Liquid de suite après utilisation sans oublier de fermer le sac intérieur. De cette façon le pot entamé peut être stocké pour une courte durée.