SOLID SPRAY IT

Etanchéité liquide

➢ Description



- Etanchéité liquide à pulvériser, prête à l'emploi,
- Permet le traitement des joints d'étanchéité à l'air par vaporisation d'un film liquide,
- La couche de protection ainsi appliquée est uniforme, frein-vapeur, étanche à l'air et durablement souple et élastique,
- Base acrylique, sans substances nocives et à très faible émission (EC1+).

➢ Utilisation

- Application à l'aide du SOLID SPRAY GUN ou au pinceau,
- Applicable sur tous supports et matériaux de construction,
- Intérieur ou extérieur (toit, murs, plafond et sols),
- Idéal pour les points singuliers à multiples angles, difficiles à traiter,
- Traitement de jonctions entre bois et éléments de maçonnerie,
- Autour des éléments traversants, conduits, gaines, chevrons, trémies, etc,
- Le film extrudé peut être enduit, peint, recouvert de ruban adhésif.

➢ Données techniques

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Usage		Etanchéité liquide frein-vapeur
Matière fonctionnelle		Dispersion spéciale modifiée
Couleur		Bleu
Viscosité à 20°C		Faible
Densité à 20°C	EN 542	Env. 1,28g/cm³
Valeur Sd pour une épaisseur de 1mm	DIN EN 1931	>2,3m
Comportement au feu	EN 13501-1	Classe E
Résistance à la pénétration d'eau	EN 1928	W1
Séchage (support absorbant) à 20°C, 50% HR		Env. 29 minutes
Résistance au gel		Jusqu'à -25°C
Températures		De -40°C à +90°C
Températures de mise en œuvre		De +5°C à 50°C
Epaisseur à mettre en œuvre		≥ 0,5 – 1mm
Conditionnement		Poches de 600ml – 20 pces/carton – 800pces/palette
Code article		1000008570

Ces données s'appuient sur l'état actuel de nos avancées techniques au moment de la rédaction et sont susceptibles d'évoluer. Se référer également à nos conditions générales de vente.

contact@bwk-france.com
03 87 28 14 97

➢ Mise en œuvre

Application à l'aide du SOLID SPRAY GUN, ou au pinceau,



- Pulvériser avec une distance d'environ 10-15cm,
- Passer plusieurs fois en croisant les couches, afin d'obtenir une épaisseur renforcée,
- Il est indispensable d'obtenir un film uniforme et monobloc afin qu'il soit étanche à l'air,
- L'épaisseur de 1mm conseillé (mini 0,5mm) est atteinte lorsque toute la surface appliquée est totalement homogène,
- Toutes les zones, y compris les points singuliers comme les jonctions mur-sol doivent avoir le même aspect homogène,
- Il est conseillé de vérifier que l'épaisseur minimale a bien été appliquée en tout point,
- Consommation : 0,7-1,4 m²/poche, soit 500 à 900g/m²,
- Le film doit être protégé de toute projection d'eau jusqu'à séchage complet,
- Le temps de séchage varie en fonction du support plus ou moins absorbant, ainsi qu'en fonction d'autres critères comme la température, l'humidité ambiante, l'humidité des matériaux, etc,
- SOLID SPRAY IT n'est pas adapté aux joints de dilatation.









➢ Préparation

- S'assurer que les températures de mise en œuvre sont adaptées et ne pas préchauffer avec un appareil de chauffe.
- La mise en œuvre est possible, y compris sur des supports très froids (dépourvus de glace), dès lors que les conditions de mise en œuvre atteignent au moins 5°C.
- Les supports doivent être secs, propres et dépourvus de graisses et de poussières,
- L'application du produit à pulvériser nécessite un support plat, solide et adapté,
- Comblez les éclats, les joints et les trous avant l'application. Les fentes supérieures à 3mm doivent faire l'objet d'un traitement préalable, par exemple avec les BANDES RACCORD EN FIBRE DE VERRE qui permettront un bon pontage,
- La mise en œuvre est possible sur support humide (non mouillés),
- SOLID SPRAY IT peut être nettoyé et enlevé lorsqu'il vient d'être fraîchement appliqué. Lorsqu'il est solidifié, seule une action mécanique est possible pour l'enlever.
- SOLID SPRAY IT doit être appliqué par du personnel protégé, portant les équipements adéquats (voir fiche FDS).

➢ Stockage

- Local fermé et sec, entre 15 et 25°C pendant 12 mois
- La viscosité s'accroit durant le temps de stockage,
- Les contenants d'origine doivent être fermés et ne doivent pas être exposés au soleil,
- Durant le transport, le produit doit rester dans une palge de température de -25 à +35°C.

Accessoires système :

SOLID SPRAY GUN – pistolet d'application à air comprimé	Art n° 1000008571
SOLID SPRAY NOZZLE KIT – Set de 20 pièces – buses de remplacement pour SOLID SPRAY GUN	Art n° 1000008572
BANDES RACCORD EN FIBRE DE VERRE 50mm – pour le pontage de fissures et fentes	Art n° 484010025

Ces données s'appuient sur l'état actuel de nos avancées techniques au moment de la rédaction et sont susceptibles d'évoluer. Se référer également à nos conditions générales de vente.

contact@bwk-france.com
03 87 28 14 97