



Fiche Technique

Acryl A Fugendicht

Matériau d'étanchéité monocomposant à base de polyacrylate avec une surface absorbante pour la fermeture de joints de liaison entre les éléments de construction et des pièces incorporées à l'intérieur et l'extérieur. Conçu pour le domaine sanitaire, l'industrie, le secteur artisanal, les travaux de bricolage etc. Acryl A Fugendicht est exempt de solvants, presque inodore et ne pas corrosif pour le métal.

No. d'art. 273172

Données techniques	
Densité / Poids spécifique	1,63 g/cm ³
Matière liante	Polyacrylate
Tension par 100 % dilatation	Env. 0,10 N/m m ²
Élasticité pratique	+/- 7,5 %
Dureté Shore A (DIN 53505)	Env. 20
Résistance aux températures	-20° C jusqu'à +75° C
Dimension des joints	Minimum: 6 x 6 mm Maximum: 25 x 20 mm
Application	Pistolet à cartouche
Température d'application	+5° C jusqu'à +35° C (température du support et du matériau)
Vitesse de durcissement	Env. 1 mm/jour
Résistance à la pluie	Env. 90 minutes après l'application (formation de peau)
Rendement et épaisseur du film	Par ex. joint 10 x 10 mm = 100 ml/m joint La consommation peut être calculée selon la formule suivante: largeur du joint (mm) x profondeur du joint (mm) = ml/m joint. La consommation est réduite de moitié en cas de joints triangulaires. Valeurs indicatives sans aucune garantie car tous les supports ont des propriétés différentes qui influencent le rendement. Il faut réaliser des surfaces d'essai selon DIN 53220 pour vérifier l'exact rendement.
Nettoyage des outils	Avec de l'eau immédiatement après l'emploi
Teintes	Blanc Gris

Emballages	300 ml - cartouche
Conservation	<ul style="list-style-type: none">• Au sec et au frais, mais à l'abri du gel• Stabilité de stockage dans les emballages originaux fermés: 12 mois• Il ne faut pas excéder la température de stockage de +25°C• Aux températures plus basses, il faut entreposer le matériau à env. +20°C avant emploi
Identification des dangers	Voir la fiche de sécurité en vigueur

Caractéristiques et résistances:

Matériau d'étanchéité monocomposant, prêt à l'emploi, à base d'une émulsion acrylique pour les joints et les raccords avec le béton, le béton poreux, l'enduit, la maçonnerie, les panneaux de ciment fibreux, les panneaux de placoplâtre, les fenêtres en bois et les encadrements de portes en bois, les plafonds en bois, les caissons de volets roulants et les lambris. Acryl A Fugendicht est auto-adhésif et peut par conséquent être utilisé pour beaucoup de supports sans appliquant un primaire. Acryl A Fugendicht est recouvrable avec des revêtements suffisamment élastiques après 1-2 jours.

Préparation du support:

Les surfaces doivent être propres, sèches, fermes et exemptes de poussière, de l'huile, de graisse et d'autres salissures qui portent atteinte à l'adhésion.

Il faut appliquer une sous-couche (primaire) constituée par 1 partie Acryl A Fugendicht et 1 partie de l'eau sur les supports fortement absorbants. Il faut boucher les joints plus profonds avec un cordon en mousse de polyéthylène imputrescible à cellules fermées (profilé de section circulaire DIN) suivant DIN 18 540 d'une telle façon que le profilé de section circulaire ne soit pas endommagé. Masquer les bords des joints avec une bande autocollante pour protéger le joint contre les contaminants. Respecter aussi les fiches techniques en vigueur du Comité fédéral des peintures et de la protection des biens réels BFS, 2360327 Francfort/Allemagne.

Application:

Utiliser un pistolet à cartouche standard pour l'application d'Acryl A.

1. Introduire la cartouche fermée dans le pistolet et couper le bouchon fileté par env. 2 mm. Ensuite couper le bout de la buse, installer et fixer la buse.
2. Il est recommandé de masquer les bords des joints avec une bande autocollante avant le pistolage et d'enlever la bande autocollante immédiatement après le lissage pour assurer ainsi un jointoyage propre et droit.
3. Acryl A peut être appliqué de manière horizontale ou verticale.
4. Si nécessaire, lisser le matériau d'étanchéité avec de l'eau (par ex. avec un doigt mouillé, une brosse ou un couteau à reboucher).
5. Il faut sabler le matériau d'étanchéité immédiatement après le jointoyage avant le recouvrir.

Important:

- Utiliser RELIUS Silicon SE Fugendicht ou Hybrifix Super 7 pour fermer des joints de dilatation.
- Acryl A Fugendicht peut être recouvert avec des peintures qui ne contiennent pas de pigments organiques. C'est pourtant déconseillé en cas de mouvements de dilatation ou de refoulement fréquents (voir les directives pour la recouvrabilité du jointoyage de l'IVD).
- Il faut réaliser un essai de compatibilité avant recouvrir le matériau d'étanchéité.
- Il faut protéger le matériau d'étanchéité contre la pluie durant la formation de peau.

- Ne pas utiliser Acryl A aux températures du support au-dessous de +5°C ou au-dessus de + 35°C.
- Il faut éviter l'adhérence du matériau d'étanchéité au fond du joint (adhérence sur trois faces).
- Les faces du joint imprimées doivent être hors poussière avant le pistolage du matériau d'étanchéité.
- Des températures basses prolongent, des températures élevées réduisent les temps d'évaporation du primaire susmentionnés.
- Acryl A Fugendicht n'est pas approprié en cas de contact avec des produits chimiques, de contact permanent avec de l'eau, de contact avec des aliments ou pour le goudron, le bitume et la terre.
- Acryl A Fugendicht ne convient pas pour l'étanchéification des joints soumis à de l'eau sous pression (par ex. dans les piscines ou similaire).
- Nettoyer avec de l'eau les bords des joints souillés, les outils et similaire immédiatement après emploi; il faut enlever mécaniquement tous les résidus de matériau durci.
- Les teintes peuvent être affectées par des influences de l'environnement (par ex. rayonnement UV).
- Un changement de couleur n'a pourtant aucune influence sur les propriétés du produit.

Élimination des déchets:

Recycler seulement des emballages complètement vides. Éliminer tout résidu liquide par un centre de collection de vieilles peintures selon CEE no. 080112.

Remarques:

Bien ventiler les pièces lors de et après l'utilisation. Conserver hors de la portée des enfants. Porter des lunettes et gants de protection. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement avec de l'eau claire. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer lors de l'utilisation. Ne pas jeter les résidus à l'égout, l'environnement aquatique et la terre. Il faut toujours utiliser du matériau avec le même numéro de production / du lot pour des surfaces continues. Respecter les mesures de sécurité usuelles.

Cette information ainsi que tout recommandation y afférent reflètent l'état des développements, connaissances et expérience actuels existants dans le domaine visé. Toutefois, cela n'entraîne en aucun cas une quelconque reconnaissance de responsabilité de notre part, en ce compris concernant tous droits de tiers en matière de propriété intellectuelle. En particulier, il ne saurait être déduit ou interprété de cette information ou sa recommandation le bénéfice de quelles que garanties que ce soit, expresse ou tacites, autres que celles fournies au titre des articles 1641 et suivants du Code civil et notamment celles afférentes aux qualités du produit. Nous nous réservons le droit d'apporter tout changement utile justifié par le progrès technologique ou un perfectionnement interne à l'entreprise. Le client n'est pas dispensé de procéder à tous les contrôles et tests utiles au produit. Il devra en particulier s'assurer de la conformité du produit livré et des caractéristiques et qualités intrinsèques de ce dernier. Tout test et/ou contrôle devra être effectué par un professionnel averti ayant compétence en la matière et ce sous l'entière responsabilité du client. Toute référence à une dénomination ou à une marque commerciale utilisée par une autre société n'est qu'une indication et ne sous-entend en aucun cas que des produits similaires ne peuvent également être utilisés. Cette édition annule les anciennes fiches techniques.