

# AAG Rubber Seal 320

## Teknisk datablad

**Phthalatfri montagelim for hurtigere montage af tunge og lette materialer.**

### Produktbeskrivelse & anvendelse:

AAG Rubber Seal 320 er en neutral fugthærdende montagelim, fri for opløsningsmidler og phthalater. Danner en stærk og samtidig elastisk limfuge, der kan optage eventuelle bevægelser imellem bygningsdele. AAG Rubber Seal 320 er lugtfri, hurtighærdende og har en fremragende bestandighed mod klimatiske påvirkninger. AAG Rubber Seal 320 kan benyttes ude og inde, på væg, loft og gulv. God til f.eks. opsætningsopgaver hvor spejle, paneler og andre pladematerialer skal limes hurtigt og sikkert op. Hæfter på et bredere udvalg af materialer; træ, glas, beton, mursten, glasfiber, plexiglas, malede overflader, nogle gummityper m.m.

### Fysiske / kemiske data:

#### **Lim:**

Type: Fugthærdende, neutral Silan Modificeret Polymer (SMP), 1-komponent

Fungicidbehandlet: Nej

Konsistens: Thixotropisk masse

Holdbarhed: Minimum 1 år i uåbnet emballage ved tør og kølig opbevaring.

Emballage: 29235 290 ml Sort 1281345

#### **Limfuge:**

Overmalbar: Ja.

Hårdhed: ca 60 Shore A (ISO 868)

Brudstyrke: 1,9 N/mm<sup>2</sup> (ISO 8339)

Sekant-modul (50% forlængelse): 2,1 N/mm<sup>2</sup> (ISO 8339)

Bestandighed: Temperatur: ca. -40 °C til +90 °C

Klimatisk ældning: god

# AAG Rubber Seal 320

## Teknisk datablad

### Brugsanvisning:

Forberedelse af materialer: Limfladerne skal være rene, tørre, fri for slipmiddel, fedtstof, støv og løse partikler. AAG Rubber Seal 320 kan anvendes på overflader som mursten, beton, eternit, træ, glas, de fleste metaller, de fleste malede overflader samt flere plast og gummi-typer. Da der i praksis kan forekomme variationer i de enkelte materialer, bør der altid udføres tilstrækkelige vedhæftningsforsøg før igangsættelse af - især store opgaver.

Anvendelsestemperatur: Kan påføres ved temperaturer fra +5 °C til +40 °C.

Påføring: AAG Rubber Seal 320 påføres i limstrengte på underlaget eller materialet i en indbyrdes afstand af 5 - 20 cm, afhængig af styrkekrav. Nogle opgaver kan kræve særlige monteringsmetoder, følg leverandørens vejledninger.

Rækkeevne: 2 – 3 m<sup>2</sup>/patron, afhængig af dimensioner og styrkekrav.

Monteringstid: Monter indenfor 10-20 minutter efter påføring af limstrengte.

Montering: Emnerne presses omhyggeligt sammen. Ved opsætning af tunge emner, eller i forbindelse med specielle monteringsopgaver, kan det være nødvendigt at understøtte, eller på anden vis holde materialerne på plads indtil limen er hærdet. Limfugen hærdet op med ca. 2 mm/døgn afhængig af fugtighed og temperatur.

Opsætning af spejle: Ved opsætning af spejle anvendes lodrette streger med ca. 10 cm mellemrum. Spejlet understøttes i 2 døgn og sikres mod at falde ud fra væggen.

Opsætning af akustik plader: AAG Rubber Seal 320 påføres som 4 limstrengte på pladens bagside, hvorefter pladerne placeres, så tæt som muligt på deres endelige placering. Pladerne presses omhyggeligt på plads og vil derefter holde sig selv, mens limen hærdet.

Rengøring: Værktøj rengøres - og lim fjernes - med Wipes 915 eller terpentin.

Hærdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk. Hænder og hud vaskes med vand og sæbe.

### Sikkerhed:

Faremærkning: Ingen

For yderligere oplysninger om sikkerhed henvises til produktets sikkerhedsdatablad.

Vore informationer er baseret på omfattende laboratorieforsøg der har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde bedst mulige produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette produktinformationsblad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.