

**:: PUR HR-AT A-COMP.**

**Beschrijving:**

Is een 2 componenten structuur-polyurethaanschuim. Dient steeds in combinatie met het B-component verwerkt te worden. Na uitharding bekomt u een hard schuim met een gesloten celstructuur en een densiteit van 50 kg/m<sup>3</sup>. CFK-vrij drijfmiddel. Bestand tegen chemicaliën en verdunde zuren.

Verkrijgbaar in 0.7 kg, 3.5 kg, 10 kg en 200 kg verpakking.

**Toepassing:**

Voor het opvullen van holle ruimtes in b.v. boten, vloten, boeien of sandwichkernen. Voor warmte- en koude-isolaties. Door de gesloten celstructuur geschikt voor contact met water gedurende langere periodes. Temperatuursbestendig van -40 tot +120°C. Is overschilderbaar, verlijmbaar, plamuurbaar. Kan ingekleurd worden met 5% PUR-pigment. Opgelet: geeft geen homogene kleur. Bij blootstelling aan het zonlicht zal het materiaal na enige tijd verkleuren.

**Gegevens bij levering:**

Kleur:	transparant
Viscositeit:	100-200 mPa's
Soortelijk gewicht:	ca 1,23 gr/cm <sup>3</sup>
Houdbaarheid:	6 maanden in gesloten verpakking
Consistentie:	vloeibaar

**Technische gegevens:**

Verbruik:	50 kg/m <sup>3</sup>
Shore:	niet van toepassing

**Verwerking:**

Meng afzonderlijke componenten grondig voor gebruik.

Meng beide componenten in een 100/145 gewichtsverhouding en giet dit mengsel in de op te vullen vorm of ruimte. De potlife is ca. 35 sec. De uitzetting is ongeveer 20 x het volume. Droog na 15 min.

Ontvormbaar na 20 min. en volledig doorgehard na 12 uren. Zorg voor een verwerkingstemperatuur van +18°C tot +25°C. Stockeer het schuim tussen 10°C en 25°C omwille van vorstgevoeligheid. Mengen gebeurt het beste met een mechanische menger.

**Veiligheid:**

Zorg steeds voor gepaste beschermkleding en handschoenen. Vermijd langdurig contact met de huid. Het gebruik van een koolstoffiltermasker type A2 is aanbevolen.

Opgelet: verpakking kan onder druk staan.

Reinigingsmiddel voor gereedschappen: reiniger M (milieuvriendelijke vervanger van aceton.)

---

De informatie op deze pagina betreft technische aanwijzingen en is naar best weten samengesteld. Zij vormt echter nooit aanleiding tot enige aansprakelijkheid onzerzijds.