

:: PUR H400 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 zeer hard schuim met een gesloten celstructuur en huidvorming met een densiteit van 400 kg/m³. CFK-vrij drijfmiddel. Bestand tegen chemicaliën en zuren. Verkrijgbaar in 1 kg, 5 kg verpakking. (A-component)

Toepassing:

Voor het opvullen van holle ruimten of vormen. U kan met H 400 hout imiteren als u het b.v. in een siliconenvorm giet. Wordt ook gebruikt in de orthopedie om schoenleesten te maken. Voor het vervaardigen van handvatten. Door de gesloten celstructuur geschikt voor langdurig contact met water.

Overschilderbaar, verlijmbaar, plamuurbaar, spijker- en schroefbaar. Kan ingekleurd worden met 5% PUR-pigment. Opgelet: geeft geen homogene kleur.

Bij blootstelling aan het zonlicht kan het materiaal na enige tijd verkleuren.

Gegevens bij levering:

Kleur:	kleurloos-geel
Viscositeit:	260 mPa's
Soortelijk gewicht:	ca 1,09 gr/cm ³
Houdbaarheid:	6 maanden in gesloten verpakking
Consistentie:	vloeibaar

Technische gegevens:

Verbruik:	400 kg/m ³
Shore:	niet van toepassing

Verwerking:

Meng beide componenten in een 100/100 gewichtsverhouding en giet het mengsel in de op te vullen vorm of ruimte. De potlife is ca. 65 sec. De uitzetting is ongeveer 2,5 x het volume. Droog na 15 min. Ontvormbaar na 20 min. en volledig doorgehard na 12 uren. Zorg voor een verwerkingstemperatuur van 20°C tot 25°C. Stockeer het schuim tussen 10 en 25°C. Mengen gebeurt het beste met een mechanische menger. Als lossingsmiddel adviseren wij APW.

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.