



ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - België
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
Email: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

GEPREVULCANISEERDE LATEX

OMSCHRIJVING:

Deze latex is een voorgevulkaniseerde natuurrubberlatex met lage ammoniak en gemiddelde modulus. Hij is geschikt voor gebruik in een breed scala van dompel- en aanverwante processen waar droge-film eigenschappen met gemiddelde modulus vereist zijn. Het is alleen nodig om de latex te drogen om deze eigenschappen te bereiken. Er is geen vulkanisatie nodig. De latex is een product met lage toxiciteit en voldoet aan BGA XXI categorie 1, 2 en 3.

De latex zal 'schuimen' en moet voor gebruik grondig worden geroerd. Roer voorzichtig om luchtinsluiting te voorkomen.

COLLOIDALE EIGENSCHAPPEN

Totaal gehalte aan vaste stoffen,%	59,5 - 61,5
Ammoniakgehalte,%	0,30 max.
Viscositeit, cps	120 max.
pH	10,0 - 11,0

FYSIEKE EIGENSCHAPPEN (GELEIDE FILMS)

UNAGED

Modulus @ 700% rek, Mpa	11,0 - 13,0
Treksterkte, Mpa	20 - 28
Verlenging bij pauze,%	800 - 1.000

ODD (14 DAGEN BIJ 70°C)

Behoud van Modulus bij 700% rek	75% min
Behoud van treksterkte	75% min

OPSLAG

De latex moet worden bewaard in verzegelde containers tussen 5 en 30 graden Celsius. Het product mag onder geen beding bevriezen. Contact met metalen zoals koper en ijzer moet worden vermeden. Bewaar niet in direct zonlicht. Bewaartijd: minstens 6 maanden in gesloten containers. Houd er ook rekening mee dat de latex na opslag moet worden geroerd, omdat er zich 'crème' op het oppervlak van de latex zal vormen.