



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

LOSMIDDELEN PST-4 / PVA / TRENNWAS / LOSSPRAY Z25LE

TRENNWAS:

OMSCHRIJVING:

Trennwass is een oplosmiddelhoudende pasta die wordt gebruikt voor de voorbereiding van poreuze oppervlakken wanneer de juiste nitro-sealer niet wordt gebruikt. Het is bijzonder geschikt als lossingsmiddel voor hout, beton en niet-isolerend gips en voor de voorbereiding van nieuwe mallen in harsen voor polyurethaan met een lage dichtheid om te helpen bij de eerste ontvormingen van de stukken. Het aanbrengen van het product kan gebeuren door borstelen of bufferen. De volledige verdamping van het oplosmiddel is afhankelijk van de drager. Pas na volledige droging van het product oppoetsen of vormgeven. Het product is brandbaar.

Typische producteigenschappen

Kleur:	witachtig
Mengbaar met:	minerale terpentijn
Droog na:	30 min tot 6 uur
Oppervlak:	wasachtig, polijstbaar

PST-4:

OMSCHRIJVING:

Op basis van hoogkokende wassen en alifatische koolwaterstoffen, droogt snel. Specifiek voor epoxy en polyurethaan mallen en patronen. PST-4 moet worden aangebracht op oppervlakken die zijn voorbehandeld met nitro-sealer en met PVA lossingsmiddel (wat het ontvormen vergemakkelijkt). De PVA-laag is niet nodig op niet-zuigende ondergronden zoals metaal, glas, keramiek, hars. Controleer altijd de productcompatibiliteit met de ondersteuning. Borstel 2-3 lagen PST-4, wacht 2-3 minuten na elke laag om het te laten drogen. De laag kan worden gepolijst met een zachte doek. Een heldere laag wordt verkregen door te polijsten voordat de laag droog is.

Het product is brandbaar.

Opgelet: meng het product voor gebruik altijd grondig om was en oplosmiddelen te homogeniseren.

Typische producteigenschappen

Kleur:	melkachtig
Mengbaar met:	-
Droog na:	1 min
Oppervlak:	opaak, niet polijstbaar

PVA:

OMSCHRIJVING:

De dunne film gevormd door PVA aangebracht vóór PST-4 helpt bij het verwijderen van ingewikkelde ruwe en poreuze oppervlakken, zoals ingeslagen details en houtnerven en spleten. PVA wordt ook gebruikt, vóór de PST-4, om precisiewas, verven en oppervlakken te beschermen die niet bestand zijn tegen oplosmiddelen (bijv. Kunstleer, verven met reliëfdruk). Voor toepassingen waarbij een reproductie vrij van wassoorten vereist is, is het mogelijk om PVA als laatste laag aan te brengen (alleen met airbrush). PVA wordt normaliter aangebracht op de modellen die zijn behandeld met een nitro-sealer of met een verflaag. Breng 2-3 lagen aan met borstelen, bufferen of spuiten. Als in dit laatste geval een luchtspray met lage capaciteit wordt gebruikt met een klein kegelvormig mondstuk (bijvoorbeeld gatdiameter 0,3 mm, druk 2 atm), is het mogelijk om ook zeer afstotende oppervlakken te behandelen zoals siliconenrubber of glanzende oppervlakken waar meestal door het borstelen van de film heeft de neiging om "vissenogen" te maken.

Elke enkele laag droogt binnen 2 - 15 minuten, afhankelijk van de manier van aanbrengen en de laagdikte.

Wanneer het materiaal uit de vorm wordt gehaald, kan de film afbladderen, gedeeltelijk op het model en



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

gedeeltelijk op de mal. In dit geval kan de film worden verwijderd met perslucht of met een met water bevochtigde spons. Het product is brandbaar.

Typische producteigenschappen

Kleur:	kleurloos
Mengbaar met:	alcohol / water
Droog na:	15 min
Oppervlak:	plastic film

LOSSPRAY Z25LE:

OMSCHRIJVING:

Losspray Z 25 LE is geschikt voor kleine modellen om een snellere verwerking te krijgen. Breng een dunne laag aan. Door het vettige oppervlak kan de gelcoat niet in verticale positie worden gehouden.

Losspray Z 25 LE is bijzonder geschikt voor het ontvormen van polyurethaan snelgiet- en flexibele harsen. Het kan ook worden gebruikt om precisie-plaatwas te behandelen.

Het product is niet geschikt in contact met polyurethaanschuimen omdat het schuim op het oppervlak doet inzakken. Het product is brandbaar.

Typische producteigenschappen

Kleur:	kleurloos
Mengbaar met:	-
Droog na:	3-4 min
Oppervlak:	vettig, niet polijstbaar