

Verlijmingspasta LP-PLAST SUPER II

Algemeen.

LP-PLAST SUPER II is een transparante, taai-elastische verlijmingspasta op basis van isoftaalzure polyesterhars. Het materiaal heeft een lage krimp en een verhoogde warmtevastheid (HDT). Thixotroop en toch makkelijk te verspreiden. Geeft een intensieve verlijming met minimale kans op zwakke plekken. Voor duurzame verlijmingen van o.a. GVK-laminaat.

Toepassing.

- Carrosseriesector
- Interieurdelen bij boten
- Vormstukken (algemeen)

Vastzetten, uitvullen en radiusvorming bij o.a. schotten, spanten, langsverbanden, interieur uitrusting. Voor snelle en duurzame verlijmingen van GVK-laminaat, PVC-schuim, PU-schuim en hout.

Eigenschappen/technische gegevens.

Vloeibaar

- | | |
|---------------|----------------------------|
| • Kleur | transparant |
| • Viscositeit | thixotroop |
| • Dichtheid | ca. 1,27 g/cm ³ |

Uitgehard

Zeer goede hechting op o.a.

- Polyester/glasvezel-laminaat
- PVC-schuim, PU-schuim
- Hout

De uitgeharde lijmverbinding heeft een erg goede slagvastheid en is bestand tegen de meeste verdunde chemicaliën in de carrosseriebouw, chemiebouw, etc.

- | | |
|------------------------------|---------------------------|
| • Afschuifsterkte (lijmnaad) | ca. 8,0 N/mm ² |
| • Treksterkte (DIN 53455) | ca. 60 N/mm ² |
| • Rek tot breuk (DIN 53455) | ca. 8 % |
| • Volumekrimp bij uitharding | minimaal |

Verwerking.

LP-PLAST SUPER II is voorversneld. Uitharding geschiedt door toevoeging van 2-3 % MEKP-harder. De oppervlakken van de te verlijmen delen moeten schoon, droog en vetvrij zijn. Losse delen verwijderen.

Gladde oppervlakken opschuren. De verlijmingspasta wordt aangebracht met een spatel, lijmkam of plamuurmes. Op verticale vlakken kunnen vrij grote hoeveelheden worden aangebracht, zonder dat zij uitzakken. Samen te voegen delen stevig aandrukken totdat de uitharding heeft plaatsgevonden. De verwerkingstijd bij 20 °C bedraagt ca. 30 minuten met 2 % MEKP-harder. Het verse uitgeharte materiaal kan goed nabewerkt worden.

Veiligheidsadviezen.

Huidcontact vermijden. Goed ventileren bij de verwerking.
Safety datasheets op aanvraag verkrijgbaar.
Vlampunt 34 °C.

Verpakking, opslag en transport.

Verpakking 30 kg.
Houdbaarheid minstens 3 maanden bij koel bewaren en in gesloten bussen.
ADR-Klasse/UN-nummer : 3/1133