

GEBRUIKSAANWIJZING ecoGLUE lijmpasta

De levensduur van elk lijmsysteem staat of valt met de juiste verwerking.
Lees voor verwerking de gebruiksaanwijzing en houdt u aan de voorschriften.
ecoGLUE is een gebruiksvriendelijke 2-componenten epoxy lijmpasta voor zowel onder als boven water.
De lijmpasta bevat geen giftige stoffen, is oplosmiddelvrij en reukarm.

VOORBEHANDELING ONDERGROND

Voor een optimale hechting adviseren wij als voorbehandeling:

- * Staal schuren of stralen tot ISO - Sa 2,5.
- * Aluminium, polyester, hout, gelcoat en 2-componenten coatings / primers schuren (korrel 60 tot 80).
- * Alle ondergronden ruw, droog, roest-, stof- en vetvrij maken.

VOORBEREIDING VERWERKING

De lijmpasta bestaat uit twee componenten, een basiscomponent A en een hardercomponent B.
Mengverhouding: basiscomponent 87 : hardercomponent 13 in gewichtsdelen.
Om te beginnen dient het hardercomponent B aan de basis component toegevoegd te worden. Vervolgens dienen deze twee componenten gedurende 3 minuten intensief met elkaar vermengd te worden met behulp van een mechanische menger. Beslist geen verdunning toevoegen. ecoGLUE is zoals geleverd uitstekend verwerkbaar en kan direct verwerkt worden. De temperatuur van het gemengde product dient minimaal 10° C te bedragen. Als uit de originele verpakking kleine hoeveelheden worden afgewogen, dient exact de voorgeschreven mengverhouding aangehouden te worden. Bij een onjuiste mengverhouding zullen er beslist eigenschappen verloren gaan.

GEREEDSCHAPPEN

Geschikte gereedschappen om de lijmpasta te verwerken zijn:

- * Spatel
- * Lijmkam.

VERWERKING

ecoGLUE is soepel te verwerken met een spatel of lijmkam. Door de unieke samenstelling kan de lijmpasta direct, op de voorgeschreven ondergronden, aangebracht worden. Wij adviseren op beide delen die verlijmd worden lijmpasta aan te brengen, vervolgens stevig aandrukken en indien mogelijk verzwaren of vast klemmen. Omdat ecoGLUE geen oplosmiddelen bevat is een aangebrachte natte laag gelijk aan een droge laag; het verdampingsverlies is nihil. Het restant van de gemengde lijmpasta zal uitharden en kan, met de gebruikte kwast en/of verfrroller, als bedrijfsafval verwijderd worden. De uitgeharde lijmpasta is geen chemisch afval. Draag bij verwerking van de lijmpasta geschikte handschoenen.

VERWERKINGS- EN UITHARDINGSTIJDEN

De verwerkings- en uithardingstijd is sterk afhankelijk van de temperatuur, omdat de lijmpasta verhardt in combinatie met de omgevingstemperatuur. De verwerkings- en uithardingstijd is sterk afhankelijk van de temperatuur, omdat de lijmpasta verhardt in combinatie met de omgevingstemperatuur. De verwerkingstijd bij 20° C is ca. 30 minuten. Na vermenging van beide componenten begint door een chemische reactie de uitharding, zorg dat de gehele inhoud binnen de vermelde verwerkingstijd verwerkt is.

Opmerking: niet verwerken in de regen en als er gebruik wordt gemaakt van plakband, verwijder dit dan als de lijmpasta nog nat is.

Temperatuur	Verwerkingstijd	Uithardingstijd
20° C	ca. 30 minuten	ca. 5 uur

Na 7 dagen is de lijmpasta volledig uitgehard.

“Omdat ecoLINE coatings BV geen invloed heeft op de wijze van toepassing en omstandigheden, kan geen aansprakelijkheid op grond van bovenstaande gegevens aanvaard of gesteld worden.”