

MONTAGEVEJLEDNING

Generelle retningslinjer

Denne instruktion skal give brugeren teknisk rådgivning vedrørende anvendelsen af Sprosetape. Hvis denne rådgivning ikke er tilstrækkelig for det individuelle anvendelsesformål, eller hvis supplerende oplysninger er nødvendige for optimal anvendelse af Sprosetapen, er du velkommen til at anmode om vores tekniske assistance.

Anvendelsestemperatur

De mest favorable anvendelsestemperaturer (objekttemperatur og anvendelsestemperatur) er mellem +15 °C og +30 °C. Klæbninger ved temperaturer under disse anbefales ikke. Undtagelser er kun tilladt for særlige typer af Sprosetape, der er specielt udviklet til lavere temperaturer. Bemærk:

- Hvis Sprosetapen udsættes for lave temperaturer eller påføres en kold overflade, kan det trykfølsomme klæbemiddel blive for hårdt. Som en konsekvens heraf opnås der ikke en optimal klæbning.
- Kondensvand skal undgås. For eksempel, hvis Sprosetapen har været opbevaret i et koldt rum og derefter bringes ind i et opvarmet produktionsrum, bør det gives tilstrækkelig tid til at akklimatisere. Det samme gælder for de overflader, som båndet skal påføres.

Rengøring af overflader

For at opnå de egenskaber, der er angivet i det tekniske datablad, skal overfladerne være tørre og fri for støv, separationsmidler, olie og fedt. Rengør overfladen før påføring af Sprosetapen. Overhold sikkerhedsbestemmelserne for rengøringsmidler. Rengøringskluden skal være fri for fnug og bør kun bruges én gang. Rør ikke ved overfladen med fingrene efter rengøring.

Overfladekonstitution

Fremragende klæbninger kan opnås på glatte overflader. Ru overflader kræver Sprosetape af større tykkelse. Ikke-kritiske samlingspartnere er metaller, glas, hård PVC, polycarbonat og ABS. Mere kritiske samlingspartnere er polypropylen og smøremidler (såsom formefrigivelsesmidler), blød PVC og polyethylen; pulverlak, gummi, plast fugtet med spor af silikoner. Bemærkninger:

- Porøse overflader (såsom beton) eller fibermaterialer (såsom træ) kræver et dæklag af et tætningsmiddel før påføring af Sprosetape.
- Klæbninger på blød PVC kræver en primer eller særlige Sprosetape for at mindske migrationen af blødgørere.

Tryk

Tryk Sprosetapen fast på materialets overflade ved hjælp af en rulle eller en skraber. Det trykfølsomme klæbemiddel på båndet kræver et intensiveret tryk for at udvikle sin klæbekraft.

Belastning

Undgå konstruktioner, der genererer en delaminationsbelastning eller en afskalingsspænding. Skære- og trækbelastninger skal fordeles over hele klæbeoverfladen. Spændinger ved

endesektionerne af samlingselementerne bør undgås. Bemærk: Permanent spænding svækker klæbningens stabilitet. Sprosetapen bør ikke belastes mekanisk før tidligst 24 timer efter installation.

Opbevaring

Opbevar materialet i dets originale papkasse ved stuetemperatur og en relativ luftfugtighed på omkring 60 %. Beskyt det mod ultraviolet stråling. Opbevaringstiden er angivet i det tilsvarende datablad.

Kontrol af egnethed

Alle detaljer og tekniske oplysninger nævnt ovenfor er baseret på laboratorieundersøgelser eller på oplysninger fra vores materialeleverandører. Alle disse detaljer og oplysninger er fastlagt efter bedste viden. Dog udelukkes en garanti for fuldstændighed og korrekthed. Før brug af vores produkt er det nødvendigt at kontrollere dets egnethed til det tilsigtede anvendelsesformål. Spørgsmål vedrørende garanti eller produktansvar er underlagt vores generelle forretningsbetingelser, medmindre lovbestemmelser foreskriver andet.