

Quick-Tape/MIN

De zelfklevende minerale wol

Mineraalvezelisolatie, MIN

Aan beide zijden voorzien van een speciale kleeffolie.
Het kleefoppervlak is beschermd met siliconenpapier.

Speciale kleeffolie

- o Oplosmiddelvrij en milieuvriendelijk
- o Duurzaam elastisch met hoge aanvangshechting
- o Weer- en verouderingsbestendig
- o Speciale kleeffolie beschermd met siliconenpapier

Mineraalvezelisolatie (MIN) A1

- o Warmtegeleidingsgroep 040
- o Staande vezels, deze zorgen voor een hogere drukspanning
- o Drukspanning CS(10) ≥ 90 kPa
- o Bouwmateriaalklasse A1 (DIN EN 13501-1)
- o Onbrandbaar

Dikte	mm	20 $\pm$ 1,0	30 $\pm$ 1,0	40 $\pm$ 1,0	50 $\pm$ 1,0	60 $\pm$ 1,0	70 $\pm$ 1,0	80 $\pm$ 1,0
U-waarde Berekend met $\lambda_D 0,039$ W/mK volgens DIN EN 13164	W/m ² ·K	1,465	1,065	0,836	0,689	0,585	0,509	0,450
Gewicht	Kg/m ²	3,1	5,0	6,6	8,2	9,8	11,4	13,0

Formaat: 2000 x 1000 mm, 3000 x 1000 mm, individueel op maat te snijden

Opmerking: Aanvullende technische informatie is opgenomen in de orderbevestigingen en moeten in acht worden genomen.

Het composietmateriaal **Quick-Tape** is een halffabricaat, bedoeld voor een snelle en volledige verlijming door de gebruiker tot een sandwichelement.

Quick-Tape is niet geschikt voor verlijming met polyolefinen.

Onze verwerkingsinstructies moeten strikt worden opgevolgd (zie pagina 2)!

Onze toepassingsadviezen, montage- en verwerkingsrichtlijnen en de product- en prestatiegegevens zijn aanbevelingen en gelden uitsluitend als nominale waarden onder standaardtestomstandigheden. Het betreft beschrijvingen van onze producten en prestaties en vormt geen garantie in juridische zin. Vanwege de verscheidenheid aan toepassingsmogelijkheden en de verschillende specifieke omstandigheden is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te testen of het product geschikt is voor de specifieke toepassing. Technische ondersteuning door ons is vrijblijvend en wordt gegeven zonder garantie. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen door te voeren in het kader van technische vooruitgang.

Quick-Tape/MIN

De zelfklevende minerale wol

Verwerkingsinstructies

- Het composietmateriaal **Quick-Tape** moet worden opgeslagen in een gesloten opslagruimte, beschermd tegen vocht, onder normale klimaatomstandigheden (18-25 °C). Het materiaal moet op een vlakke ondergrond of pallet horizontaal worden opgeslagen. De met folie beklede oppervlakken moeten worden beschermd tegen weersinvloeden en vocht. Het composietmateriaal **Quick-Tape** mag niet langer dan 12 maanden worden bewaard.
- Het composietmateriaal **Quick-Tape** dient volgens de voorschriften van de fabrikant aan beide zijden te worden voorzien van deklagen.
 - De gebruikstemperatuur van **Quick-Tape XPS/EPS** ligt tussen -40°C en +75°C.
 - De gebruikstemperatuur van **Quick-Tape PUR/PIR** ligt tussen -40°C en +120°C.
 - De gebruikstemperatuur van de **kleeffolie** ligt tussen -40°C en +140°C.
- Om de kleefeigenschappen van de kleeffolie niet te beïnvloeden, mag het siliconenpapier pas **vlak voor het verlijmen worden verwijderd**.
- Let er bij het aanbrengen op dat het afdek materiaal vrij is van **stof, vet, olie en scheidingsmiddelen**.

Wij raden onze **COSMO CL- reiniger** aan:

<https://www.weiss-chemie.com/klebstoffe/klebstoffsysteme/reiniger>

De verwerking moet **bij kamertemperatuur** (18 tot 25 °C) plaatsvinden.

- Na het samenvoegen van de te verlijmen delen moet er voldoende **druk** worden uitgeoefend, minimaal 2 tot 3 N/cm² (2 tot 3 t/m²), gedurende ongeveer 30 tot 40 seconden. Na het aandrukken is functionele sterkte gegarandeerd. De **uithardingstijd** bij +20 °C bedraagt ca. 48h.

Onze toepassingsadviezen, montage- en verwerkingsrichtlijnen en de product- en prestatiegegevens zijn aanbevelingen en gelden uitsluitend als nominale waarden onder standaardtestomstandigheden. Het betreft beschrijvingen van onze producten en prestaties en vormt geen garantie in juridische zin. Vanwege de verscheidenheid aan toepassingsmogelijkheden en de verschillende specifieke omstandigheden is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te testen of het product geschikt is voor de specifieke toepassing. Technische ondersteuning door ons is vrijblijvend en wordt gegeven zonder garantie. Wij behouden ons het recht voor om wijzigingen door te voeren in het kader van technische vooruitgang.