



tesa® 62508

Produkt Information



800 µm Dubbelhäftande PE-skumtejp

Produktbeskrivning

tesa® 60152 Adhesion Promoter kan användas för att signifikant förbättra sammanfogningsstyrkan hos tejp från tesa®. Tester har visat att vår adhesion promoter möjliggör betydligt högre vidhäftningshållfasthet.

Egenskaper

- High ultimate adhesion level for a reliable bonding performance
- Fully outdoor suitable: UV, water and ageing resistant
- Conformable PE foam core with high inner strength
- Suitable for automatic and manual module assembly
- Easy solar module assembly due to a high foam compression rate

Ansökan

- tesa® 62508 kan användas till en mängd monteringslösningar av lätt vikt
- Tejpen är idealisk för montering av dekorativa paneler och profiler
- Monteringstejpen är väldigt lämplig för manuella och automatiska applikationsprocesser
- tesa® 62508 finns också med andra typer av skyddspapper

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

- | | | | |
|-------------------|---------------------------------------|------------------|--------------|
| • Bärare material | PE-foam | • Total tjocklek | 800 µm |
| • Typ av häftämne | modifierad akryl förstärkt med fibrer | • Färg | Svart/Silver |

Egenskaper

- | | | | |
|----------------------------|------------|--|-------|
| • Brottöjning | 190 % | • Statisk skjuvstyrka vid 23°C | god |
| • Brottstyrka | 9.5 N/cm | • Statisk skjuvstyrka vid 40°C | god |
| • Ålders beständighet (UV) | mycket god | • Tack | god |
| • Fuktbeständighet | mycket god | • Temperaturbeständighet kortvarig varaktighet | 80 °C |
| • Mjukgörarbeständighet | medelgod | • Temperaturbeständighet långvarig varaktighet | 80 °C |

För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=62508>



tesa® 62508

Produkt Information

Häftförmåga

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
| • ABS (omedelbart) | 8 N/cm | • PET (omedelbart) | 6 N/cm |
| • ABS (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm | • PET (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm |
| • Aluminium (liner sida omedelbart) | 8 N/cm | • PP (omedelbart) | 1.2 N/cm |
| • Aluminium (Efter 14 dagar) | 13.5 N/cm | • PP (liner sida efter 14 dagar) | 1.2 N/cm |
| • PC (omedelbart) | 8 N/cm | • PVC (omedelbart) | 8 N/cm |
| • PC (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm | • PVC (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm |
| • PE (omedelbart) | 0.9 N/cm | • Stål (omedelbart) | 13.5 N/cm |
| • PE (efter 14 dagar) | 0.9 N/cm | • Stål (efter 14 dagar) | 13.5 N/cm |

Ytterligare information

Liner variants:

- PV0 brown glassine paper (71 µm)
- PV13 transparent PET film (50 µm)
- PV15 blue PE film (100 µm)

Peel Adhesion:

- immediately: foam splitting on steel
- after 14 days: foam splitting on steel, ABS, Aluminium, PC, PET, PS, PVC

tesa® 62508 is recognized by UL as photovoltaic polymeric material (QIHE2).

tesa® 62508 has been tested by TÜV Rheinland, Germany. The test confirms the longterm adhesion performance after IEC 61215 climate tests and a 85°C temperature resistance.

The temperature resistance (short/long) of tesa® 62508 has been approved according to tesa test method under static load.

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som medelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste nytt om denna produkt, klicka vänligen på länk <http://l.tesa.com/?ip=62508>