

tesa® 4952

Banda de montaj dublu adeziva din spuma de polietilena

INFORMATII DESPRE PRODUS

Descrierea produsului

tesa® 4952 este o banda dublu adeziva din spuma de polietilena pentru utilizare în domeniul constructiilor. Aceasta este compusa dintr-un suport de spuma din polietilena foarte maleabil si un adeziv acrilic vâscos.

tesa® 4952 a fost certificata pentru fixarea oglinzilor pe mobilier.

Atuurile produsului:

- Adeziv versatil pentru aderenta imediata la numeroase materiale
- Adekvat pe deplin pentru utilizare exterioara: UV, apa si rezistent la procesul de îmbatrânire
- Compenseaza dilatarile termice inegale dintre materiale diferite
- Fixare rapida si puternica, chiar si la presiuni de fixare mici
- Absorbtie foarte buna a socurilor termice reci

Domeniul principal de aplicare

- Fixarea oglinzilor pe mobila
- Fixarea oglinzilor de masina
- Fixarea accesoriilor & profilelor
- Fixarea panourilor decorative

Date tehnice

• Material suport	spuma de PE	Rezistentă la întindere	10 N/cm
• Tipul adezivului	acrilic	Tipul linerului	pergamina
• Grosime totala	1150 µm	Culoare linerului	maro
• Elongatie la rupere	200%	Grosimea linerului	70 µm
• Culoare	alb	Greutatea linerului	80 g/m ²

Aderenta la

otel (initial) 6.5 N/cm
ABS (initiala) 5.0 N/cm
aluminiu (initiala) 5.0 N/cm
policarbonat (initial) 5.0 N/cm
polietilena (initial) 2.7 N/cm
PET (initial) 5.0 N/cm
polipropilena (initial) 2.8 N/cm
polistiren (initial) 5.0 N/cm
PVC (initial) 5.0 N/cm

otel (dupa 14 zile) 8.0 N/cm
ABS (dupa 14 zile) 8.0 N/cm
aluminiu (dupa 14 zile) 8.0 N/cm
policarbonat (dupa 14 zile) 8.0 N/cm
polietilena (dupa 14 zile) 2.8 N/cm
PET (dupa 14 zile) 7.0 N/cm
polipropilena (dupa 14 zile) 5.5 N/cm
polistiren (dupa 14 zile) 7.5 N/cm
PVC (dupa 14 zile) 8.0 N/cm

Caracteristici

Rezistenta statica la forfecare la 23 °C +
Rezistenta statica la forfecare la 40 °C +
Rezistenta la îmbatrânire (UV) o+
Viscozitate o
Rezistenta la agenti de înmuiere 0

Rezistenta la substante chimice +
Rezistenta la umiditate ++
Rezistenta la temperatura pe termen scurt 80 °C
Rezistenta la temperatura pe termen lung 80 °C

Evaluare în comparatie cu sortimente tesa® relevante: ++ foarte bine, + bine, o mediocru, - slab

Informatii suplimentare

tesa® 4952 a fost testata si avizata de institutul LGA pentru fixarea oglinzilor. Raportul numarul IWQ FSG 329 1189.