



Trans

MASTIC TRASPARENTE UNIVERSALE PER SIGILLATURA E INCOLLAGGIO

- ✓ Ottima adesione su quasi tutti i materiali
- ✓ Una volta indurito, diventa estremamente resistente e permanentemente elastico.
- ✓ Può essere applicato su superfici umide
- ✓ Resistente a muffe e batteri



Informazioni tecniche

- Base: polimero MS.
- Natura: pasta elastica.
- Colore: trasparente.
- Portata: 5 bar / 3 mm / 23 °C 160 g/min.
- Formazione della pellicola: 23 °C 50% RH 5 minuti.
- Perdita di adesività: 23 °C 50% RH 40 minuti.
- Indurimento completo: 23 °C 50% RH:
 - 24 ore - 4 mm
 - 48 ore - 5 mm
 - 72 ore - 8 mm
- Durezza - DIN 53505: 40 Shore A.
- Contrazione del volume dopo la polimerizzazione: < 2%.
- Resistenza alla trazione: 220 N/cm².
- Resistenza allo strappo - DIN 53507: ca 40 N/cm².
- Stabilità termica: - da -30 °C a +95 °C - picco: 155 °C - max. 30 minuti.
- Modulo di elasticità: 100% 0,9 mPa.
- Adesione: eccellente su (tra gli altri) piastrelle, cemento, pietra naturale, legno, calcestruzzo, alluminio, ad eccezione di PP, PE, PTFE e bitume.
- Allungamento a rottura - DIN 53504: > 350%.
- Resistenza ai raggi UV: col passare del tempo, potrebbero verificarsi scolorimenti dovuti a fattori esterni.
- Sovraverniciabile: compatibile con la maggior parte delle vernici a base di solvente e acqua.
- Resistenza alla pressione (ISO 11432): 0,84 N/mm².

Prodotto

Caratteristiche

- Senza solventi e isocianati.
- Sicuro sugli specchi, non lascia segni sulla pietra naturale.
- Quasi privo di odore.
- Utilizzabile anche su superfici bagnate e scivolose.
- Resistente a muffe e batteri.
- Impermeabile ed ermetico.
- Utilizzabile sulla maggior parte dei materiali da costruzione.

- Resistenza chimica:
 - buona: acqua, acqua di mare, solventi alifatici, grassi, acidi organici diluiti, liscivie, oli.
 - moderata: esteri, chetoni, composti aromatici.
 - scarsa: acidi concentrati, solventi clorurati.
- Durata di conservazione: in confezione originale chiusa, in un luogo asciutto, fresco e al riparo dal gelo:
 - cartuccia 310ml: 12 mesi
 - tubo 50ml: 12 mesi
 - tubo 100ml: 15 mesi
 - salsiccia 400ml: 15 mesi
- Misure di sicurezza: consultare la Scheda dati di sicurezza.

Imballaggio

Trans - cartuccia 310ml

539506277

Uso

- Temperatura di lavorazione da +5°C a +40°C.
- Applicare su supporti puliti, privi di polvere e grasso.
- Utilizzare Tec7 Cleaner e/o Multiclean per pulire e sgrassare la superficie di applicazione.
- Applicare con una pistola per silicone manuale o pneumatica (preferibilmente con stantuffo telescopico).
- Considerata la vasta gamma di materiali plastici, materiali soggetti a dilatazioni termiche e vernici/pitture presenti sul mercato, si consiglia di effettuare prove preliminari di adesione.
- Testare l'adesione su legni esotici e materiali bituminosi.
- Durante l'incollaggio di specchi in ambienti umidi, utilizzare esclusivamente strisce verticali di adesivo per prevenire ristagni d'umidità causati dalla condensa.
- Spessore ideale dell'adesivo per una forza di adesione ottimale: 3 mm.
- Utilizzabile sia per giunzioni che per sigillature.



CONSUMPTION IN M PER 310 ML

Width of joint in mm →	5	7	10	12	15	20	25
Depth of joint in mm ↓							
5	12	8	6				
7		6	4	3			
10			3	2,5	2,0	1,5	
12				2,1	1,7	1,2	1,0
15					1,3	1,0	0,8