

# THSC

## JEDNOKOMPONENTNO LJEPILO

- Izvrsno lijepi bez primjene primera!
- Ne sadrži otapala, izocijanate i silikone!
- Dugi rok trajanja - čak i nakon otvaranja!
- Jednostavan za uklanjanje sa ruku!
- Ekološki siguran proizvod!
- Bez mirisa.
- Proizведен na bazi MS polimera.
- EURO NCAP CERTIFIKAT PSI-11-0160-009.



# TECHNO SCREEN MS

## OPĆE INFORMACIJE

TECHNO SCREEN - MS je jednokomponentno ljepilo izuzetne čvrstoće koje ne sadrži izocijanate i nakon primjene ostaje trajno fleksibilno. Ljepilo je proizvedeno na bazi MS polimera sa specijalnom namjenom lijepljenja vjetrobranskih stakala. Polimerizacija se odvija ubrzano pod utjecajem atmosferske vlage.

Proizvod je ekološki siguran i kao takav udovoljava najstrožim zdravstvenim i sigurnosnim standardima. EURO NCAP certifikat PSI-11-0160-009. (Euro NCAP frontal impact sled test).

## TEHNIČKE INFORMACIJE

Kemijska baza: 1-K modificirani silan polimer (MS Polimer)  
 Boja: crna  
 Postojanost: odlična čvrstoća i prianjanje  
 Shore tvrdoča (A) - DIN 53505 pri +23°C/50% RH:  
 Shore A57 (debljina 6mm nakon 4 tjedna)  
 Radna temperatura: od +5°C do +35°C  
 Temperaturna otpornost: od -40°C do +90°  
 Dopusćeno vrijeme između pripreme i uporabe pri +23°C/50% RH: < 15 minuta  
 Vrijeme obrade pri +23°C/50% RH: 15 minuta  
 Potpuno stvrdnjavanje - DIN 50014 pri +23°C/50% RH:  
 3mm/24h  
 Odlazak nakon postavljanja: u roku od 1h  
 Promjena težine - DIN 50014: 1% 14 dana  
 Nesinterirana čvrstoća: 600 Pa, mjeru električne struje MC100  
 Istezljivost - DIN 53504: 2,7 MPa

Natezna čvrstoća - DIN 53504: 1,7MPa  
 Posmična čvrstoća - DIN 5328: 2,5 MPa  
 Strukturna čvrstoća - DIN 53515: 16N/MM2  
 Torzijska napetost: 1,92 MPa (pomoću Poission omjera od 0,43)  
 Elongacija - DIN53283: 180%  
 Modul pri 100% elongacije - DIN 53504 S2 kroz 7 dana/pri +23°C/50% RH: 2,3 MPa  
 Volumen električnog otpora: 1011 Ohm/cm  
 Rok trajanja pri 4-22°C/50% RH: 12 mjeseci.  
 Uvjeti čuvanja: čuvati na suhom i hladnom mjestu. Ne izlagati direktno na sunčevu svjetlost.  
 Pakiranje: kartuša 290 ml

## PRIMJENA I UPORABA

• TECHNO SCREEN - MS je posebno razvijen za trajno lijepljenje vjetrobranskih stakala u automobilskom sektoru. Vožnja je omogućena za samo 1h nakon postavljanja stakla, u automobilima sa ili bez zračnog jastuka. \*Pod uvjetom da je temperatura zraka 23°C, a relativna vlažnost zraka 50%. Ukoliko se lijepljenje obavlja na nižoj temperaturi i u vlažnijim uvjetima, duže će se čekati vrijeme odvoza.

• PRIPREMA STAKLA: Novo staklo - osigurati čistu i suhu površinu. Upotrijebiti čistu pamučnu krpou, namoćiće je i prijeći po rubovima stakla, ostavljajući blago vlažnu površinu. Zatim raspršiti Multifoam po rubovima i suhom pamučnom krpom dobro prebrisati. Pričekati 3 minute. U roku od 30 minuta započeti lijepljenje.

Šifra proizvoda	Naziv	Sadržaj	Vrsta
T570101	Techno Screen MS	290 ml kartuša	LJEPILA I BRTVILA



## VAŽNO

Svi se podaci, uključujući fotografije smatraju pouzdanima. Međutim, korisnici bi neovisno o tome trebali procijeniti prikladnost svakog proizvoda za svoju uporabu. Novo-systems d.o.o. ne daje garanciju za točnost i kompletnost informacija i odrice se odgovornosti vezane uz njihovu uporabu. Jedine obveze tvrtke Novo-systems d.o.o. su one koje se nalaze u Općim odredbama i uvjetima prodaje ovog proizvoda, te Novo-systems d.o.o. ni u kojem slučaju neće biti odgovoran za bilo kakve slučajne, indirektnе ili posljedične štete koje bi proizile iz prodaje, preprodaje, primjene ili neadekvatne primjene proizvoda.

