

FIȘĂ TEHNICĂ

STICKY - ADEZIV TIP PRENADEZ

1. Descriere produs

Amestec omogen format din cauciuc cloroprenic, rasini fenolice, solventi si aditivi

2. Domeniu de utilizare

Adeziv pentru lipirea suprafetelor din cauciuc si piele naturala sau sintetica, materiale textile, linoleum, incaltaminte, etc.

3. Caracteristici principale

- aderă foarte bine la suportul pregătit corespunzător;
- realizează pelicule rezistente;
- prezintă uscare rapidă.

4. Caracteristici tehnice

Nr. crt.	CARACTERISTICA	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ÎNCERCARE
A	Caracteristicile produsului		
1	Aspect	fluid, vâscos, omogen	vizual
2	Densitate, 20±0,5 °C, g/cm ³	0.85-0.95	SR EN 542:2003
3	Conținut substanta uscata, %,	16 - 25	SR EN 827:2006
4	Timp de scurgere cupa Ø 6, 20 ± 0,5°C, sec.	80 - 140	SR EN ISO 2431:2003
B	Caracteristicile peliculei		
1.	Rezistența la desprindere după 24 ore de la lipire, N/m ² .	7 - 8	STAS 9351-87

5. Mod de utilizare

Pregătirea produsului

Înainte de deschiderea ambalajelor, se șterg urmele de praf, ulei sau alte impurități pentru a preveni contaminarea produsului;

- se condiționează produsul la 15-30°C;

- înainte de utilizare, produsul trebuie omogenizat;

- în cazul în care adezivul devine prea vâscos prin evaporarea solventului se face o diluare până la vâscozitatea normală, fără a depăși însă proporția de 10%.

Pregatirea suportului

- suprafețele care se lipesc trebuie să fie bine curățate (desprăfuite, degresate) și uscate;
- se îndalță zonele/roșturile vechi care se țin slab sau care au impurități ce ar limita aderența adezivului;
- suprafețele vechi înclieiate trebuie curățate cu hartie abrazivă fină și desprăfuite;
- zonele cu urme de grăsimi se spală cu solvent nitro sau benzina de extractie;

Mod de aplicare:

- lucrările de lipire se efectuează atunci când temperatura suportului și a mediului este mai mare de 8°C;
- se aplică adezivul în strat subțire pe ambele suprafețe;
- aplicarea se face manual cu pensula cu par scurt și tare sau cu spaclul dintat
- se lasă 15-20 min. pentru uscare și apoi se unesc prin presare, evitând incluziunile de aer dintre ele;
- pe materialele absorbante cum sunt pielea, țesături, marochinarie, etc. aplicați adezivul de două ori la un interval de timp de aprox. 20 minute;
- după aprox. 20 minute de la aplicarea ultimului strat, elementele pentru lipit se suprapun și se țin apăsat timp de 10-15 min.;
- după aprox. 20 minute de la aplicarea ultimului strat, elementele pentru lipit se suprapun și se țin apăsat timp de 10-15 min.;
- se recomandă ca suprafețele lipite să fie presate la o presiune de aprox. 0,4 MPa timp de 5-10 min (pentru elemente activate e suficient să fie presate timp de 15 sec.)
- pentru mărirea rezistenței îmbinării (ex. la lipirea talpii din guma cu partea de sus a încălțăminteii, țapla pe care a fost aplicat adezivul și care este puțin uscată trebuie activată mai înainte de lipire la temperatura de 55°C timp de 3 min.);
- activarea poate fi realizată doar în încăperi corespunzător ventilate departe de sursă de foc;
- rezistența îmbinării va crește în timp, ajungându-se la valoarea maximă după 2 – 3 zile de la lipire.

6. Consum specific: funcție de gradul de absorbție al suportului

7. Ambalare, transport și depozitare

Toate operațiile de manipulare, transport, depozitare și utilizare se vor realiza respectând cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele de protecție a muncii și igiena sanitară.

Ambalarea: produsul se ambalează în recipiente PET sau metalice închise etanș: 100 ml, 500 ml, 1000 ml, 3 l, 20 l.

Transportul produsului se face cu mijloace de transport acoperite, cu respectarea reglementărilor privind transportul substanțelor inflamabile și nocive.

Depozitarea: produsul se păstrează în ambalaje închise etanș, în spații sigure și bine ventilate, departe de sursele de foc, neexpuse la radiațiile solare.

Temperatura de depozitare: de la +5°C până la +35°C.

8. Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricației, în ambalajul original închis ermetic, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

9. Reglementari legale

Natura riscurilor si recomandari de prudenta

Produsul se utilizează în locuri cu ventilație sau aerisire corespunzătoare, departe de orice sursă de aprindere.

În timpul utilizării este obligatoriu să se respecte normele de tehnica a securității muncii recomandate la lucrul cu substanțe inflamabile combustibile și nocive.

După golire ambalajele rețin vapori de diluant și în consecință sunt periculoase în ceea ce privește riscul de incendiu, explozie și nocivitate.

Agenți de stingere recomandați: CO₂, Halon 1211(BCF), praf chimic, nisip.

Agenți de stingere interziși: apă (jet compact, jet pulverizat), apă îmbunătățită chimic.

Clasificare: preparat nociv și inflamabil.

Nota: Toate aceste date au caracter general privind performanțele de utilizare a produsului, de aceea se recomandă testarea produsului în condițiile propriei tehnologii de aplicare.