

Descriere

ORABOND®1397PP face parte din gama noastră AM2 de benzi dublu stratificate de înaltă performanță. Este alcătuită dintr-o folie suport de poliester, acoperită pe ambele părți cu un adeziv acrilat modificat pe bază de solvent. Are o rezistență foarte bună la radiațiile UV, temperaturile extreme, substanțele chimice, solvenții și umiditatea. Adezivul său extrem de rezistent la forfecare are o durabilitate excelentă atunci când este atașat pe metal, lac și suprafețe cu energie ridicată. Are o durabilitate bună a adezivului atunci când este atașat pe suprafețe cu energie scăzută. Datorită masei sale adezive mari, este potrivită și pentru suprafețe rugoase sau structurate.

Purtător

Folie de poliester, 12 microni

Căptușeală

Folie de polipropilenă siliconată pe ambele părți, 80 microni, roșie

Adeziv

Acrilat de solvent modificat

Domeniu de utilizare

Folosit pentru fixarea sigură a oglinzilor retrovizoare pentru camioane și mașini în carcase de plastic. Folosit ca mediu autoadeziv pentru ornamente, capace și portbagajuri de cabluri. Pentru extinderea și îmbinarea hârtiei, textilelor, foliilor din plastic și metal unde este necesară o rezistență ridicată la forfecare și o aderență ridicată.

Date tehnice

Grosime*(adeziv și suport)	210 microni	
Rezistență la temperatură***	- 40° C până la +160° C, pentru perioade scurte până la +180° C	
Rezistență la solvenți și substanțe chimice	cu aplicare expertă, rezistent la majoritatea uleiurilor, grăsimilor, combustibililor, solvenților alifatici, acizilor slabi, sărurilor și bazelor	
LoopTack*(FINAT TM 9)	33 N/25 mm	
Putere adezivă* (FINAT TM 1, pe oțel inoxidabil, o parte acoperită cu folie de poliester de 50 microni)	24 N/25 mm	după 1 minut
	30 N/25 mm	după 20 de minute
	35 N/25 mm	după 24 de ore
Rezistență la forfecare* (FINAT TM 8, pe oțel inoxidabil, o parte acoperită cu folie de poliester de 50 microni)	> 400 ore	la 23° C
	> 6 ore	la 70° C
Rezistență la temperatură*(SAFT)	140° C	
Termen de valabilitate**	2 ani	
Temperatura de aplicare	> + 15° C	

* mediu * * în ambalajul original, la 20° C și 50% umiditate relativă

* * * 1 oră, climă normală a Europei Centrale

AVIZ IMPORTANT

Toate ORABOND®Produsele sunt supuse unui control atent al calității pe tot parcursul procesului de fabricație și sunt garantate a fi de calitate vandabilă și fără defecte de fabricație. Informații publicate privind ORABOND®produsele se bazează pe cercetări pe care Compania le consideră fiabile, deși astfel de informații nu constituie o garanție. Datorită varietății de utilizări ale ORABOND®Având în vedere produsele și dezvoltarea continuă de noi aplicații, cumpărătorul trebuie să analizeze cu atenție adecvarea și performanța produsului pentru fiecare utilizare preconizată și își asumă toate riscurile aferente unei astfel de utilizări. Toate specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.

ORABOND®este o marcă înregistrată a ORAFOL Europe GmbH.

