

Conținut tehnic adaptat după fișa producătorului furnizată de HEXIS.

DATE TEHNICE LIGHT GREY

DESCRIERE PRODUS

BLACKLIGHT este un film adeziv special dezvoltat pentru protejarea suprafețelor transparente ale vehiculelor. Datorită proprietăților sale excelente de absorbție a șocului, acest film protejează geamurile, luminile de cap și spate, etc. împotriva chipsurilor cauzate de pietre, insecte, perii de spălat, etc. Finisaj de suprafață lucios, gri deschis, transparent.

CARACTERISTICI FILM

(valoare indicativă)

- Grosimea totală (film + adeziv)

130 μ m (5,1 mil) $\pm$ 10 % (valori medii) Metoda

- Rezistență la tracțiune

>25N/25mmHEXNFX41021(valori medii) Metoda

- Alungirea la rupere

> 200 % HEXNFX41021 (Valori medii) Metoda

- Contrație 168 ore la 70 °C (158 °F)

< 0,2 mm HEXRET001

SUPORT

- Suport PET acoperită cu silicon.

PROPRIETĂȚI ADEZIVE

(Valori medii măsurate la publicarea fișei tehnice)

- Test de rezistență la dezlipire la 180°

(valori medii) Metoda după20minute de aplicare11N/25mmHEXFTM001(valori medii) Metoda după24ore de aplicare12N/25mmHEXFTM001(valori medii) Metoda

- Tac inițial7N /25mmHEXFTM009

(Valori medii) Metoda

- Forță de desprindere

0,1 N/25 mm HEXFTM003

ADEZIV

- Adeziv acrilic pe bază de solvenți.
- Aderenta imediată și permanentă, optimă după 24 de ore de contact.

INSTRUCȚIUNI UTILIZATORULUI

- Metoda de aplicare umedă

- Temperatura minimă de aplicare: +10 °C (+50 °F) Se aplică de preferință între +15 °C și +35 °C (+59 °F și +95 °F).
- Interval de temperatură de funcționare: de la -40 °C la +90 °C (de la -40 °F la +194 °F)
- Suportă căldura unui bec până la 140 °C (284 °F) pe o durată de 3 ore.
- Tăiați folia la dimensiunea piesei de împachetat, permițând +10 cm (4 in.) de marjă suplimentară.

folia rămas trebuie păstrat pe nucleul său original (nu tăiați rulourile în mai multe lungimi și nu reambalați produsul); rola trebuie închisă corespunzător imediat după utilizare (înfășurare bandă sau roll-grippers) pentru a păstra toate calitățile sale.

- Aplicați pe o suprafață curată și fără urme de contaminanți (praf, grăsime, ceară, silicon etc.).

Trebuie acordată o atenție deosebită curățării unghiurilor și periferiei suprafețelor de sticlă pentru a permite foliei să adere corespunzător la suprafață.

- Se aplică numai unui substrat nedeteriorat.

În cazul în care substratul este deteriorat, aplicarea și îndepărtarea se află la aprecierea și riscul instalatorului. Atenție: folia Blacklight este destinat a fi aplicat vehiculelor expozitionale sau vehiculelor utilizate pe terenuri off-road care nu sunt potrivite pentru traficul public (de exemplu, benzi private, circuite etc.). Se recomandă să se întrebe cu privire la legislația actuală din țara de utilizare înainte de orice modificare a aspectului iluminatului vehiculului, dispozitivelor de avertizare și geamuri pentru alte aplicații decât cele menționate mai sus. HEXIS nu poate fi considerat răspunzător pentru nerespectarea legislației actuale a țării de utilizare.

RECOMANDĂRI DE OPERARE

- Pentru a facilita aplicarea, HEXIS are mai multe tipuri de raclete în gama lor de accesorii, de la moale la dure (plastic sau pâslă).
- Pentru mai multe informații privind metoda de aplicare a foliei BLACKLIGHT, vă rugăm să consultați Ghidul de aplicare privind

DEPOZITARE

Perioada de depozitare înainte de utilizare Zona de depozitare 1 an într-un mediu fără praf Temperatura de depozitare Metoda de depozitare înainte de utilizare +15 °C până la +25 °C (+59 °F până la +77 °F) în ambalajul original Umiditate relativă în timpul depozitării Orientarea rulourilor înainte de utilizare cu umiditate relativă de 50 % pe verticală DURABILITATE: CLIMA EUROPEANĂ CENTRALĂ

- Expunere verticală, climă central-european:

Până la 7 ani (în condiții normale de utilizare a drumurilor).

- Durata de viață depinde de tipul de substrat, pregătirea acestuia, condițiile de expunere, precum și de natura și frecvența

Curățenie. De exemplu, se estimează că o expunere spre sud (în emisfera nordică) va împărți durabilitatea cu două. Același lucru se aplică și expunerii orizontale. În plus, temperaturile ridicate (peste 50 °C) (+122 °F) sau poluarea reduc semnificativ această durabilitate. Pentru a găsi durabilitatea indicativă a filmelor pentru orice altă expunere și zonă geografică, vă rugăm să consultați normele de conversie pentru durabilitățile orientative în funcție de aria geografică; diagramă disponibilă în condiții de Durabilitate, pe tema "Profesionists";

NOTE

Datorită varietatii mari de substraturi și numărului tot mai mare de noi aplicații, instalatorul trebuie să verifice adecvarea mediului pentru fiecare aplicație. În caz de îndoială, solicitați o evaluare de specialitate a compatibilității foliei și sticlei în cauză. Toate informațiile publicate se bazează pe măsurători efectuate în mod regulat în laborator. Cu toate acestea, informațiile publicate nu constituie o garanție obligatorie. Vânzătorul nu poate fi făcut răspunzător pentru daunele indirecte și nu își asumă nicio răspundere pentru pretenții care sunt mai mari decât valoarea de înlocuire a produsului achiziționat. Toate