

TEROSON PU 8590

Március
2017

Hagyományos szélvédőragasztó

TERMÉK LEÍRÁS

Technológia	1K- Polyuretan ragasztó PVC és oldószermentes
Termék típus	Szélvédőjavítás
Forgalomba helyezési idő légzsákkal	8 hours after the window has been bonded (Crash-Norm: FMVSS 208/212)

A szélvédőragasztó tulajdonságai a következők:

- Nagyon jól ellenáll a hajlításnak
- Magas kikeményedési sebesség
- Nagy rugalmasság és nyírószilárdság, még öregedés után is
- Magas UV ellenállás a primerrel és aktivátorral együtt
- Jó tapadás több anyaggal
- Kiváló tapadás üveghez, kerámiával bevont üveghez, beágyazott és festett felületekhez, primer/aktivátor segítségével

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A TEROSON PU 8590 ragasztó alkalmas az autók és egyéb tömegközlekedési eszközök szélvédő- oldalsó- és hátsóüvegének a ragasztására.

MŰSZAKI ADATOK

(Jellemző teszteredmények)

Szín	fekete	
Szag	enyhe	
Megjelenés	sima, pasztás	nyúlásmentes,
Sűrűség g/cm³	kb. 1,24	
Szilárd anyag	100 %	
Kikeményedési mechanizmus	nedvességre kikeményedés	való
Kikeményedés (DIN 50014; 23°C, 50% relative páratartalom)	kb. 3-4 mm / 24 h	
Shore-A-keményesség (DIN 53505)	kb. 55	
Szakítószilárdság (DIN 53504)	kb. 8,5 MPa	
Feszültség (DIN 53504)	kb. 2,5 MPa	100 %-os nyúlásnál
Nyírási modulus (DIN 54451 szabványnak megfelelően)	kb. 1,2 MPa	
Szakadási nyúlás (DIN 53504)	kb. 400 %	

Nyírószilárdság

24 óra után (DIN 54451)	2 MPa	
Rétegvastagság 5mm	DIN 5-6 MPa	(teljesen kikeményedett)
54451szabvány szerint	kb. 1×10 ⁵ Ω cm	
Vezetőképesség (ASTM D 257-99 / DIN IEC 60093)		
Térfogatváltozás (DIN 52451)	< 1 %	
Üvegezési idő:*	max. 25 perc	
Alkalmazási hőmérséklet, °C	5-35	
Környezeti hőmérséklet -10-45		
alkalmazáskor, °C		
Üzemi hőmérséklet, °C	-40-90	
Rövid behatásra (legfeljebb 1 óra), °C	120	

* az idő, míg a panel behelyezésre kerül

ELŐZETES NYILATKOZAT

Alkalmazás előtt szükséges a biztonsági adatlap elolvasása, az elővigyázatos intézkedések és a biztonsági ajánlások miatt. Valamint, a kémiai termék mentes a kötelező címkézés alól, lényeges, hogy az előzetes figyelmeztetéseket mindig követni kell.

FELÜLET ELŐKEZELÉS

A ragasztandó felületnek száraznak, olaj, zsír és pormentesnek kell lennie.

Az új üveget alaposan tisztítsa meg TEROSON VR 100 tisztítóval.

Győződjön meg róla, hogy az új üveg megfelelő és sérülés mentes.

To obtain an optimal adhesion we recommend abrading the windscreen's bond line with the TEROSON ET Cleaning sponge in order to have a clean surface.

Tisztítsa meg és kezelje elő a felületet a TEROSON VR 20 tisztítóval a csiszolás után és várjon 2 percet, míg megszárad.

A keretben maradt réteget nem szükséges tisztítani. Azonban ha mégis szükséges a tisztítás, az ott maradt anyag felületének teljesen meg kell száradnia. Legalább 5 percet hagyni kell száradni, mielőtt felviszi a ragasztóanyagot.

FELHORDÁS

A megtisztított felületre vékony rétegben vigyen fel TEROSON PU 8519P primert.

A nedves filmréteg 0,025 mm legyen.

Hagyja megszáradni a primert, kb. 2 perc, és ezután hordja fel a ragasztót.

Ha a visszamaradott rétegre hordja fel a ragasztót, és azt két

órán belül, akkor a visszamaradott ragasztó felületét nem kell primerezni. De ha a visszavágás után több, mint két óra eltelik a felhordásig a felületet primerezni kell TEROSON PU 8519P primerrel. Ha a visszamaradt réteg nem szennyezett, akkor ez a legjobb felület a TEROSON PU 8590 termékhez. Ha az üveg már előre be van vonva primerrel vagy PUR bázisú ragasztóval a TEROSON PU 8519P primer, akkor is jó tapadási felületet biztosít a TEROSON PU 8590 ragasztónak.

ALKALMAZÁS

A TEROSON PU 8590 szélvédő ragasztót lehet kartusból és fóliás csomagból felhordani kézi illetve pneumatikus pisztoly segítségével.

Tárolás

Fagyérzékenység	nem
Ajánlott tárolási hőmérséklet	5-25 °C
Szavatossági idő	12 hónap a fóliás kiszerezésé 18 hónap az alumínium kartusé

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

Jogi nyilatkozat:

Figyelmeztetés:

A jelen Műszaki Adatlapban (továbbiakban: Adatlap), a termékkel kapcsolatban közölt információk, beleértve a termék használatával és alkalmazásával kapcsolatos ajánlásokat, az Adatlap kiadásakor a Henkel birtokában lévő tapasztalatokon és ismereteken alapulnak. A terméknek számos felhasználási módja lehet, illetve a felhasználás eltérő körülmények között történhet, melyek a gyártó/forgalmazó ellenőrzésén kívül esnek. Fentiekkel összhangban Henkel nem felel sem a termék Önök által választott termelési folyamatban és felhasználási körülményekhez, sem pedig a tervezett felhasználáshoz és az elérni kívánt eredményhez való megfeleléséért. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelést előzetesen tesztekkel ellenőrizték.

Amennyiben felek között kifejezett, erre irányuló megállapodás nem született, illetve Henkel gondatlanságára visszavezethető haláleset és személyi sérülés kivételével, valamint a kötelező, jogszabály által előírt termékfelelősségtől eltekintve, Henkel kizárja felelősségét az Adatlapban foglalt tájékoztatás és a termékkel kapcsolatos akár szóbeli, akár írásbeli ajánlások tekintetében.

Amennyiben a termék beszállítója a következő cégek valamelyike, akkor, kérjük, legyen figyelemmel az alábbiakra is: Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS vagy Henkel France SA

Amennyiben Henkel felelőssége fentiek ellenére megállapítható, akkor felelősségének mértéke semmilyen körülmények között nem haladhatja meg az érintett szállítmány értékét.

Amennyiben a termék beszállítója a Henkel Colombiana, S.A.S., akkor a következő rendelkezést kell alkalmazni:
TEROSON PU 8590

A jelen Műszaki Adatlapban (továbbiakban: Adatlap), a termékkel kapcsolatban közölt információk, beleértve a termék használatával és alkalmazásával kapcsolatos ajánlásokat az Adatlap kiadásakor a Henkel birtokában lévő tapasztalatain és ismeretein alapulnak. Henkel nem felel sem a termék Önök által választott termelési folyamathoz és felhasználási körülményekhez, sem pedig a tervezett felhasználáshoz és az elérni kívánt eredményhez való alkalmasságáért. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelést előzetesen tesztekkel ellenőrizték. Amennyiben felek között kifejezett, erre irányuló megállapodás nem született, illetve Henkel gondatlanságára visszavezethető haláleset és személyi sérülés kivételével, valamint a kötelező, jogszabály által előírt termékfelelősségtől eltekintve, Henkel kizárja felelősségét az Adatlapban foglalt tájékoztatásra és a termékkel kapcsolatos akár szóbeli, akár írásbeli ajánlásokra vonatkozóan.

Amennyiben a termék beszállítója a következő cégek valamelyike akkor a következő rendelkezést kell alkalmazni: Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., vagy Henkel Canada, Inc.

Az itt közölt adatok tájékoztató jellegűek. Tekintettel arra, hogy a felhasználást Henkelnek nem áll módjában ellenőrizni, a termék alkalmasságáért sem tud felelősséget vállalni. A termék felhasználójának felelőssége azt eldönteni, hogy a termék alkalmas-e a tervezett cél eléréséhez, és hogy megtegye mindazon elővigyázatossági intézkedéseket, amelyek szükségesek a vagyron és a személyek termék használatával és kezelésével járó kockázatoktól való megóvása érdekében. Fentiekre tekintettel a **Henkel Corporation kifejezetten kizárja a termék felhasználásából vagy értékesítéséből fakadó felelősségét, beleértve a termék forgalmazhatóságára vagy valamely elérni kívánt célhoz való alkalmasságra való megfeleléséget. Henkel Corporation kifejezetten kizárja a következménykárokért, és az előre nem látható károkért való felelősségét, ideértve az elmaradt haszonért való felelősséget is.** Az Adatlapban foglalt leírások (összetételre és folyamatokra vonatkozó leírások) semmilyen körülmények között nem értelmezhetők oly módon, hogy azok nem állnak iparjogvédelmi oltalom alatt, vagy ezek közlésével a Henkel Corporation licencet engedne valamely az Adatlapban foglalt leírást részben vagy egészben tartalmazó szabadalmára. A termék tervezett alkalmazásához való megfelelést jelen Adatlapban közölt leírások felhasználásával a gyártás előtt előzetesen tesztekkel ellenőrizték.

Védjegyhazsnálat

Henkel eltérő nyilatkozatának hiányában a jelen Adatlapban feltüntetett védjegyek az Amerikai Egyesült Államokban vagy más országokban a Henkel Corporation tulajdonában álló védjegyek. Az „®” jelölés arra utal, hogy a megjelölés az Amerikai Szabadalmi és Védjegyhivatalnál (U.S. Patent and Trademark Office) bejegyzett védjegy.

Henkel AG & Co. KGaA

D-40191 Düsseldorf. Germany

Phone: +49-211-797-0



www.henkel.com

Henkel Magyarország Kft.
1113 Budapest, Magyarország
David Ferenc utca 6.
Telefon: +36 1 372-5677
www.henkel.com

