

---

# Eurostar Special 641 EL

## speciális ragasztó

---

- Tulajdonsága:**
- Nagy beszívódás
  - Könnyen felhordható
  - Világos színű
  - Elektromos vezetőképesség  $\square 3 \times 10^5 \Omega$
  - Oldószermentes, emisszió szegény EMICODE EC1
  - Alkalmas padlófűtéshez
  - Görgős székhez használható

- 
- Az alábbi burkolatok ragasztására:**
- vezetőképes elasztomer burkolatok 801 sz. rézszalagra (Norament, Noraplan) levezetési rendszer
  - Vezetőképes PVC és textilburkolatok 041 Europrimer EL anyaggal alapozott, vagy 801-es rézszalaggal előkészített felületre, szívóképes aljzatokra belső térben

---

**Műszaki adatok:**

Alapanyag:	Akrilát diszperzió
Szín:	Szürke
Sűrűség:	cca.1,2 gr/cm <sup>3</sup>
Állag:	Pasztaszerű
Tisztítószer:	Víz
Felhordás:	Fogasléccel burkolattól és aljzattól függően ZL S1( TKB)/TL/B2(TKB)
Felhasználás:	cca.260-400 gr/m <sup>2</sup> burkolattól függően,fogasléccel
Levegőztetés:	5 -10 perc*levezetési rendszerektől függően
Nyitott idő:	15-20 percig ,levezetési rendszerektől függően
Kötési idő:	Cca.48 óra *
Felhasználható:	12 hónapon belül (eredeti kiszerelésben)
Raktározás:	Zárt állapotban, száraz, normál hőmérsékleten. Felbontott egységet jól bezárni, mielőbb felhasználni
Fagyra érzékenység	igen
GefStoffV. jelzés:	nincs
GISCODE:	D 1
EMICODE:	EC 1
Biztonsági adatlap:	kérésre kapható

\*a megadott értékek laborértékek,a különféle helyszínekhez kötött sokszínűség között csak irányértékként kezelendők.

---

**Aljzat:**

Az aljzatnak teljesítenie kell a nemzeti előírásokat, mint pl. VOB/DIN18365,18202, ÖNORM B 2236 – 1, SIA SN 253 , valamint az aktuális TKB és BEB előírásokat (Aljzatok,fűtött és nem fűtött padlószervezetek megítélése, előkészítése). Az aljzatnak többek között: nyomás és húzásállónak, tartósan száraznak , repedés és pormentesnek, egyenletesnek, tapadás gátló anyagoktól mentesnek kell lennie. A hibás felületeket csiszolással, marással pormentesítéssel kell előkészíteni. ha szükséges, a kétes eseteket jelteni kell. A VOB vizsgálatokkal, szakértői gondossággal kapcsolatos utasításai betartandók.

Görgős széknek megfelelő, szívóképes egyenletes aljzat előállítására 1,5 – 2 mm vastag megfelelő minőségű Forbo kiegyenlítő réteg készítése szükséges, mint pl. Forbo 960 Europlan Super. Öntött aszfalt esztrich és más nem szívóképes aljzat esetében, valamint nedvességre érzékeny aljzatoknál, mint kalciumszulfát kötésű esztrich, magnézium esztrich, alapvetően legalább 1.5 – 2 mm, gumiburkolatoknál legalább 3 mm vastagságban kell készíteni.

Padlófűtéssel ellátott felületre való burkoláskor a meglévő mérőhelyeknél a nedvesség tartalom megvizsgálandó , illetve fűtött padló szerkezeteken történő bevágási helyekkel kapcsolatosan koordinációs jegyzőkönyv készítenő.

Keresztirányú levezetési rendszer elkészítéséhez a kiegyenlített aljzatot 041 Europrimer EL anyaggal teljes felületen alapozzuk. A 801-es rézszalagból 30 m<sup>2</sup> felületenként 1 m-es merőleges kivezetést ragasztunk a megszáradt alapozóra. Alternatív megoldásként rézháló is elkészíthető, minden burkolattekercs közepe alatt elhelyezve. Az 1 m-es kivezetéseket egymással összekötjük. Nyugodtan bízhatunk a 041 Europrimer EL alapozóban. Elasztomer burkolatok esetében (pl.Nora termékek) nincs szükség a vezetőképes 041 Europrimer EL alapozó használatára. Elegendők a megfelelően elhelyezett 1m-es kivezetések. A földelés elektromos szakember feladata.

---

**Felhasználás:**

Felhasználás előtt megkeverni!

A ragasztóanyagot hegyes fogasléccel burkolattól és aljzattól függően teljes felületen egyenletesen vastag ragasztófészek elkerülésével hordjuk fel az aljzatra.Síma hátoldalú burkolatoknál 041 Europrimer EL-anyaggal kapcsolatosan,vagy az aljzatkiegyenlítőre közvetlenül felhordás esetén az S1(TKB) fogasléc alkalmazandó.Textilburkolatok esetében alapvetően a ZL TL fogasléc használandó. 30 m<sup>2</sup> felületenként a VDE előírásainak megfelelően egy elektromos kivezetést alkalmazunk a 801-es rézszalagból ,melyet a munka befejezése után földelésre kell bekötni.Rézhálóra történő burkolás esetén a a szívóképesség szabályozás, valamint a berakési idő meghosszabbítása céljából a 049 Europrimer ABS alapozót használjuk.(A száradási idő a helyiség klimatikusviszonyaitól függően cca. 60 perc). A burkolatot a ragasztó levegőztetése után a ragasztóágyba helyezzük és jól bedörzsöljük, áthengereljük.A levegőztetési idő a burkolat, helyiség hőmérsékletétől, valamint az aljzat szívóképességétől függ.

Elasztomer burkolatokat a még friss ragasztóágyba helyezzük s ügyeljünk arra, hogy a hátoldala teljes felületen bordás ragasztóháló keletkezzen, ezt a levegőztető idővel lehet változtatni, majd jól bedörzsöljük. 20-30 perc elteltével ismét átdörzsöljük.

Elhasználódott fogazatokat időben cserélni kell, hogy a minimális felhordási mennyiség elérhető legyen.

---

**Feldolgozás:** Hagyjuk, hogy a ragasztóanyag és a burkolat a helyiség hőmérsékletét átvegye. A burkolatnak feszültségmentesnek és simának kell lennie. Textilburkolatok esetén figyeljünk arra, hogy a magas levegő páratartalom a burkolat zsugorodását, deformálódását okozhatja. Tökéletes burkolás céljából ügyeljünk arra, hogy a helyiség, ragasztóanyag és burkolat hőmérséklete ne legyen kevesebb, mint 15 °C ,a relatív páratartalom ne lépje túl a 75%-ot ( javasolt □ 65%). A ragasztó ohmikus ellenállása,a nem vezetőképes aljzaton mérve a DIN EN 13415 szerint □  $3 \times 10^5 \Omega$  kell ,hogy legyen.Az elektromos vezetőképeség végleges mérése a ragasztó megkötése után történik.

A ragasztó szennyeződések egy nedves ronggyal távolítsuk el.  
A padlóburkolók utasításai figyelembe veendőek.

Más burkolóanyagok műszaki tájékoztatói, biztonsági adatlapjai figyelembe veendőek.

A szakma idevonatkozó szabályai és normái figyelembe veendőek.  
Németországon kívül a mindenkori helyi előírások érvényesek, ennek ismerete a felhasználó felelőssége.

---

**Csomagolása:** nettó 12 kg-os kiszerezésben

---

**Feltétlenül figyelembe veendő:** A megadott adatokkal a gyakorlatban és laboratóriumban elért kísérleteink és tapasztalataink alapján szeretnénk Önöket a legjobb tudásunk szerint tanácsokkal ellátni. Egyedi esetekben jótállást a sokoldalú felhasználási lehetőségek valamint a felhasználási és tárolási módok betartásának ellenőrizhetetlensége miatt nem vállalunk!

Mindenféle más felhasználási mód, ami a műszaki előírásainkhoz képest eltér feltétlenül jóváhagyásunkat igényli. Ennek hiányában semmiféle szavatosság vállalására sem nyílik lehetőség. Ezért javasoljuk többszöri próbamunka elvégzését. Egyébként minden esetben az Általános Üzleti Feltételeink érvényesek.

Jelen műszaki információval minden eddigi korábban kiadott műszaki adatokkal rendelkező tájékoztató anyagunk, termékinformációnk érvényét veszíti.  
Aktuális kiadás 2007.05.14 a 2006.12.04.-i kiadást helyettesíti.

---