	MŰSZAKI FELTÉTELEK Beszerezéshez és Szállításhoz Gyártmánycsoportonként		Azonosító: IBA-2204
			Változat: 2.
			Oldalszám: 1 / 3

Dokumentum azonosító/verzió szám	Gyártmánycsoport megnevezése	Gyártmánykategória	Hatályba lépés dátuma
MFF34	Két komponenses PE hosszú fazékidejű mélyedéstapasz, tűzvizsgálattal rendelkező		2017.01.02.

1. A gyártmánycsoport műszaki meghatározása, felhasználási területe

A termék csoport felhasználása vasúti járművek lemez munkáihoz, a felületi egyenetlenség megszüntetésére.
Az ajánlott termékeknek felhordási technológia szerint alkalmasnak kell lenni kenőlappal, spaklival történő felvitelre.

2. A szállítandó termék szállítási, csomagolási, tárolhatósági követelményei

Tárolhatóság: 12 hónap eredeti felbontatlan csomagolásban (MSZ 13910)
A kétkomponensű festékanyagok 1 tételként kerülnek beszállításra, így az alkotórészeket az „A” és „B” komponens keverési arányának megfelelően kell kiszerezni. Ajánlattevő a kiszerezési egység(ek)et a tétellista táblázatban megadott kiszerezési tartomány(ok) figyelembevételével, úgy köteles megadni, hogy az tartalmazza az „A” és a „B” komponens - keverési arányának megfelelő - mennyiségét is. Ajánlattevő továbbá köteles feltüntetni az egyes komponensek tényleges kiszerezését is.
A terméket olyan címkével kell ellátni, melynek tartalma megegyezik a benyújtott címketervvel.

3. A beszerzési eljárás során az ajánlattételhez benyújtandó műszaki dokumentumok


Műszaki adatlap (magyar nyelvű)

A késtapasz és a hígító magyar nyelvű biztonsági adatlapja, amely megfelel az 830/2015/EU rendeletnek és a 1272/2008/EK rendeletnek(GHS)

CLP szerinti magyar nyelvű címketerv, amelyen a sarzsszám és a VOC tartalom is fel van tüntetve

A bevonatrendszer -alapozó (MFF05)+késtapasz (MFF 34)+hidro töltőalapozó (MFF15/1)+bázislakk (MFF 15/2)+szintelen antigraffiti lakk (MFF15/3)-*tűzzel szembeni viselkedés EN 45545-2 szerint HL2* veszélyességi kategória szint R7 követelmény

Ajánlattevő a termékek műszaki megfelelőségét - a 7.-10. pontokba foglalt tételes követelményeknek történő megfelelést -, valamennyi követelmény vonatkozásában a felsorolt dokumentumok benyújtásával köteles igazolni. Kivételes esetben, amennyiben valamely követelménynek való megfelelést a benyújtandó Dokumentumok egyike sem tartalmazza kifejezetten, vagy egyértelműen, Ajánlattevő cégszerűen aláírt nyilatkozatával igazolhatja az adott követelménynek való megfelelést. Egyes követelmények adott esetben nyilatkozattal történő igazolása nem irányulhat a Dokumentumok benyújtására vonatkozó kötelezettség, valamint az első sorban ezekkel történő igazolási kötelezettség megkerülésére, így különösen nem helyettesíthetők nyilatkozattal az akkreditált vizsgálati jegyzőkönyvek és tanúsítványok.
Ajánlattevő független, akkreditált laboratóriumtól származó - a gyártó, vagy forgalmazó cég nevére kiállított – akkreditált vizsgálati jegyzőkönyveket és tanúsítványokat köteles csatolni. Ajánlatkérő öt évnél nem régebbi jegyzőkönyveket fogad el kivétel, hogy ha nem történt a termékjellemzőket és a gyártási folyamatot, valamint az előírásokat (TSI) érintő változás. Ekkor nem szükséges az anyag újbóli bevizsgálása, csak a tanúsítvány (ok) kiadásának dátumát kell a tanúsító szervvel frissíteni.
Ajánlatkérő fenntartja a jogot arra vonatkozóan, hogy a benyújtott dokumentumok valóságtartalmát, valamint a hatályos jogszabályoknak való megfelelését vizsgálja.

	MŰSZAKI FELTÉTELEK Beszerezéshez és Szállításhoz Gyártmánycsoportonként		Azonosító: IBA-2204
			Változat: 2.
			Oldalszám: 2 / 3

Dokumentum azonosító/verzió szám	Gyártmánycsoport megnevezése	Gyártmánykategória	Hatályba lépés dátuma
MFF34	Két komponenses PE hosszú fazékidejű mélyedéstapasz, tűzvizsgálatra rendelkező		2017.01.02.

4. Egyenértékűségi kritériumok

-

5. A szerződéskötés után, a termékkel együtt szállítandó dokumentumok

Az első beszállításnál a termékre vonatkozó, a jogszabályi előírásoknak megfelelő *Biztonsági és Műszaki Adatlapot* kell átadni a termékek átvévojének a tételek átadásával egy időben.

A termékek beszállításánál az adott gyártási tételre vonatkozó az *EN 10204 szerinti 3.1 típusú szakértői minőségi bizonyítványt* kell benyújtani.

6. Átvételi és vizsgálati előírások, jegyzőkönyvek

A szerződés vonatkozó mellékletében rögzített átvételi módban meghatározott, illetve annak megfelelő dokumentumokat kell átadni az adott telephelyre történő minden beszállítás alkalmával.

7. Biztonságtechnikai követelmény

A termék nehézfémeket és karcinogén illetve mutagén anyagot nem tartalmazhat.

8. Beszállítási előírások

Összetétel	Kötőanyag	Nem illóanyag tartalom	Vizsgálati módszer
Alapkomponens	telítetlen poliészter műgyanta kötőanyag	≥ 85 m/m %	EN ISO 3251

Külső megjelenés: sűrű, vajszerű konzisztenciájú, tixotrópikus paszta, hígíthatatlan állapotban a késről nem folyhat le.

9. Anyagjellemzők


- Fazékidejű (20 °C-on): 20-30 perc
- Átkeményedési idő, 20 °C-on, perc, \leq 3 óra
- VOC tartalom: max. 100 g/l MSZ EN ISO 11890-1
-

10. Tulajdonságokra jellemző előírt értékek

- Csiszolhatóság 2 mm száraz rétegvastagságnál: az átkeményedett tapaszréteg könnyen csiszolható legyen . \leq 5 óra (20 °C-on)
- Rugalmasság hajlítással (48 óra elteltével), mm 1 mm rétegvastagságban, max. 100
- Átvonhatóság: a csiszolt felület száradása és portalanítása után, agresszív oldószer tartalmú festékekkel is
- Átszáradási állapot (20 °C): \leq 5 óra ISO 9117
- A bevonatrendszer -alapozó (MFF05)+késtapasz (MFF 34)+hidro töltőalapozó (MFF15/1)+bázislakk (MFF 15/2)+színtelen antigraffiti lakk (MFF15/3)-*tűzzel szembeni viselkedés EN 45545-2 szerint HL2* veszélyességi kategória szint R7 követelmény

11. Egyéb rendelkezések

Amennyiben az adott beszerzési eljárás a termékhez tartozó hígítóra is kiterjed (tételista táblázatban feltüntetésre került a hígító is), a hígítónak az alábbi követelményeknek kell megfelelnie:

		MŰSZAKI FELTÉTELEK Beszerzéshez és Szállításhoz Gyártmánycsoportonként		Azonosító: IBA-2204
				Változat: 2.
				Oldalszám: 3 / 3
Dokumentum azonosító/verzió szám	Gyártmánycsoport megnevezése	Gyártmánykategória	Hatályba lépés dátuma	
MFF34	Két komponenses PE hosszú fazékidejű mélyedéstapas, tűzvizsgálattal rendelkező		2017.01.02.	

Az ajánlatkérő a hígítót a késtapaszhoz használt eszközök tisztításához kívánja felhasználni. Kizárólag a gyártó által előírt hígító ajánlatható meg.

- Az ajánlattétel során benyújtandó dokumentumok:
 - Műszaki adatlap (magyar nyelvű)
 - A magyar nyelvű biztonsági adatlapja, amely megfelel az 830/2015/EU rendeletnek és a 1272/2008/EK rendeletnek(GHS)
 - CLP szerinti magyar nyelvű címketerv, amelyen a sarzsszám fel van tüntetve
- A szállítás során benyújtandó dokumentumok:
 - Az első beszállításnál a termékre vonatkozó, a jogszabályi előírásoknak megfelelő Biztonsági és Műszaki Adatlapot kell átadni a termékek átvévojének a tételek átadásával egy időben.
 - A terméket olyan címkével kell ellátni, melynek tartalma megegyezik a benyújtott címketervvel.