

## SC 16 Sportpálya vonalfesték (Sportplatzlinierfarbe)



- > magas fedőképesség
- > környezetbarát
- > emissziószegény és oldószermentes

### Termékleírás

Kiváló minőségű sportpálya vonalfesték, jó fedőképességgel és magas kiadósággal. Vízzel hígítható, emissziószegény és oldószermentes. Eső- és fagyálló. Fűnyírás során megmarad, nincs befolyással a gyepterjedésre és ártalmatlan a növények, állatok és a talajvíz számára. Sport- és futballpályák fehér pályavonalainak a felújításaihoz.

#### Kiszerezés:

Csomag	Külső csomagolás	Raklap
15 kg	m. vödör	40 db

#### Tárolás:

Fagymentes, hűvös és száraz helyen, fa raklapon, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban, kb. 12 hónapig.

### Bedolgozás

#### Javasolt szerszám:

Henger, ecset, Airless-szórógép vagy pályavonalzó kocsi. A szerszámokat használat után tiszta vízzel meg kell tisztítani.

#### Feldolgozás:

A felhordás ecsettel, hengerrel, vagy szórással (Airless is) illetve pályavonalzó kocsival történik.

#### Figyelem:

Feldolgozási hőmérséklet: +5°C felett. Optimális feldolgozási hőmérséklet: +15 - +25°C. Az optimális páratartalom 40 - 60%. Az optimálisnál alacsonyabb hőmérséklet és a magasabb páratartalom meghosszabbítja a száradási, kötési és kikeményedési időt, míg a magasabb hőmérséklet és az alacsonyabb páratartalom lecsökkenti a száradási, kötési és kikeményedési időt! A frissen felhordott anyag gyors, hirtelen kiszáradását meg kell akadályozni (pl. huzat), illetve a közvetlen napsugárzástól, szélétől, esőtől, fagytól védeni kell. Ahhoz, hogy az anyag tulajdonságai ne változzanak, semmilyen más, idegen anyag hozzáadása tilos! A munkálatok megkezdése előtt a helyszínen mindig próbafelhordást kell végezni pl. az esetlegesen előforduló színhibák elkerülése miatt. Színazonosság csak egy charge-számon belül garantálható! A szomszédos épületrészeket megfelelően védeni kell pl. takarással. Próbafelület készítése javasolt. Speciális termék! Felhasználása csak műszakilag képzett szakembereknek ajánlott!

51312, SC 16 Sportpálya vonalfesték , érvényesség kezdete: 2019.11.07, BF, 1. Oldal

## Műszaki adatok

Hígítás	1 egység festék 4 - 6 egység vízzel elkeverve
Kémiai bázis	műgyanta diszperzió
Sűrűség	1,6 kg/l
Szín	Fehér. Murexin VF 4000 Narancs Intenzív falfesték és paszta hozzáadásával narancs (RAL 2004) árnyalatúra színezhető. Ennek érdekében 1 kg Murexin VF 4000 Intenzív falfesték és paszta hozzáadása szükséges 15 kg SC 16 Sportpálya vonalfestékhez.
Gyulladási pont	nincsen
Anyagszükséglet	15 kg kb. háromszori teljes pályavonal felfestésére elegendő. Az anyagmennyiség az alapfelülettől és a felhordás módjától függően különbözhet. A pontos anyagszükséglet a helyszínen állapítható meg.
Száradási idő	néhány óra után járható

## Alapfelület

### Megfelelő alapfelületek:

Fű, műfüves vagy kemény pálya.

Az alapfelületnek száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, alaktartónak, valamint por-, szennyeződé-, olaj, zsír, leválasztószer- és laza részekről mentesnek kell lennie. Az alapfelületnek meg kell felelnie az általános, európai és nemzetközi szabványoknak, előírásoknak és irányelveknek.

## Termékútmutató és feldolgozási utasítások

A megadott műszaki adatok 20°C hőmérsékleten / 60% relatív páratartalomra vonatkoznak. Függenek az alapfelület szívóképességétől, valamint az alapfelület és a levegő hőmérsékletétől, páratartalomtól, rétegvastagságtól.

### Termékinformációk:

- Az optimális hőmérsékleten és/vagy páratartalomon kívüli feldolgozás esetén az anyag tulajdonságai megváltoznak.
- A feldolgozás előtt az anyagot megfelelően temperálni kell (fagyott anyaggal nem lehet dolgozni)!
- Ahhoz, hogy az anyag tulajdonságai ne változzanak, bármilyen más, idegen anyag hozzáadása tilos!
- A víz hozzáadással vagy hígítással kapcsolatos utasításokat pontosan be kell tartani!
- Színezett termékeknél a feldolgozás előtt a színazonosságot ellenőrizni kell!
- Színazonosság csak egy Charge-számon belül garantálható!
- A színárnyalatot jelentősen befolyásolják a környezeti feltételek.
- A bekevert és kötésnek indult anyaghoz nem szabad vizet vagy friss anyagot hozzáadni és ismét összekeverni.
- A vízbázisú rendszerek a vízzel történő hígítás után csak korlátozott ideig tarthatóak el; ezért javasolunk egy gyors feldolgozást.
- Az alapozókat mindig hagyni kell jól kiszáradni/kikeményedni.
- A poralakú anyagok csomagolásának kinyitása után az anyagot rögtön fel kell használni.
- A csomagolást óvatosan kell kinyitni, az anyag esetleges száraz részeit el kell távolítani és a terméket jól fel kell keverni.
- A már keményedő gipsztartalmú gletthez nem lehet vizet hozzáadni; Minden új bekeverés előtt ki kell tisztítani a keverőedényt.
- A beton pórusait és a lyukakat egy külön munkafolyamatban ki kell javítani azért, hogy a glettelésnél ne legyen buborékképződés.
- Az egyes munkafázisok között közbenső csiszolás elvégzését javasoljuk.
- Mindig kerülje a „nedves a nedvesre” történő munkálatokat.
- A végleges mosás- ill. dörzsállóság > kb. 28 nap.

### Környezeti információk:

- Az anyagot nem lehet feldolgozni +5 °C alatt!
- Optimális alapfelület, levegő és anyag hőmérséklet: +15 és +25°C között.
- Optimális páratartalom 40-60%.
- Az optimálisnál alacsonyabb hőmérséklet, a magasabb páratartalom, a nagyobb rétegvastagság és a nem szívóképes alapfelület meghosszabbítja a száradási, kötési és kikeményedési időt, míg a magasabb hőmérséklet, alacsonyabb páratartalom és a szívóképes alapfelület lecsökkenti a száradási, **51312, SC 16 Sportpálya vonalfesték , érvényesség kezdete: 2019.11.07, BF, 2. Oldal**

## Festék- és bevonattechnika

kötési és kikeményedési időt!

- Megfelelő szellőzést kell biztosítani a száradási-, reakció- és kötési fázisok alatt!
- A frissen felhordott anyag gyors, hirtelen kiszáradását meg kell akadályozni (pl. huzat).
- A felületet a közvetlen napsugárzástól, szélétől, esőtől, fagytól védeni kell!
- A vakoló- és esztrichmunkák következtében a megnövekedett páratartalom a gipszes anyagok duzzadásához és elválásához vezethet.
- A munkálatok megkezdése előtt és során figyelni kell az időjárást, a beltéri klimatikus viszonyokat, és ha szükséges, akkor elő kell készíteni megfelelő melegítő és páratlantító készülékeket, védő, illetve takaró elemeket az időjárás viszonyosságai ellen az elvégzett munkák védelmére!
- Figyelembe kell venni a páralecsapódás szempontjából, hogy a tavaszi, őszi, téli időszakban az éjszakai hőmérséklet lényegesen alacsonyabb, mint nappal és a relatív páratartalom a hőmérséklet csökkenésével növekszik!
- Éjszakai hőmérsékleti viszonyoknál a kémiai reakció leállhat, páralecsapódás történik!
- A helyiségek fűtése során a levegő abszolút nedvességtartalma növekedhet (szellőztetés!)
- A szomszédos épületrészeket megfelelően védeni kell (pl. takarással)!

Tipppek:

- A feldolgozás előtt egy próbafelület készítése javasolt, vagy egy kis felületen próbálja ki az anyagot.
- Felhasználás előtt olvassa el a rendszerben használt valamennyi Murexin termék műszaki- és biztonsági adatlapját, valamint tartsa be az abban szereplő utasításokat!
- Javítási munkákhoz egy az adott Charge-számú eredeti terméket őrizzen meg.
- A szintelen és transzparens festékeket csak UV-védett területeken lehet használni.
- Az oldószer tartalmú rendszereknél a szagképződésre figyelni kell.
- A lágítószert tartalmú alapfelületeknél vizsgálni kell az anyag-összeférhetőséget.
- Az alkid bázisú rendszerek sárgásodására figyelni kell.
- A mérettartó felületeknél a bevonat blokkzilárdságára figyelni kell.
- Az intenzív, ragyogó és sötét színárnyalatok alkalmazásánál a nedves dörzsállósági osztály  $\leq 2$  színminőséget min. „selyemmatt” (fényességi fok  $> 15/60^\circ$ ) használatát javasoljuk, és az alapfelületet előtte „fehér”-ben alapozni.
- A surlófény esetén a nedves dörzsállósági osztály  $\leq 2$  színminőséget min. „tompamatt” (fényességi fok  $< 5/85^\circ$ ) használatát javasoljuk.

Egyéb információk:

- Csak megfelelő épületszerkezeti vízszigeteléssel ellátott felületekre hordható fel.
- Az alapfelületnek teljesen ki kell száradnia, tehát vizes, nedves felületre nem hordható fel a későbbi problémák elkerülése miatt.
- A munka a minőségére vonatkozó gyakorlatias szabályozást írja le: „Gipszkarton felületek glettelése. A felületekkel szemben támasztott minőségi követelmények meghatározása”
- Gyermekektől elzárva és élelmiszerektől távol kell tartani!
- Az anyag felhasználása csak műszakilag képzett szakembereknek ajánlott!

## Biztonsági utasítások

A készítmény specifikus információkat, a kezelésre, a tisztításra, a megfelelő intézkedésekre és az ártalmatlanításra vonatkozóan a biztonsági adatlapon találhatóak.

A terhelések korlátozása és ellenőrzése:

Személyi védőfelszerelés:

Általános védelmi és higiéniai intézkedések:

- Tartsa távol az élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól.
- A szennyezett, telített ruhát azonnal le kell vetni.
- A szünetek előtt és a munka végén mosson kezet.
- Ne lélegezze be a gázokat / gőzöket / aeroszolokat.
- Kerülje a szembe és a bőrre jutást.

Légzésvédelem:

- Rövid vagy alacsony terhelésnél légzésvédő maszk; intenzív vagy hosszan tartó terhelés esetén használjon önálló légzőkészüléket.

Kézvédelem: Védőkesztyű.

A kesztyű anyaga

- A megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem egyéb minőségi jellemzőktől is függ, és más gyártó, és gyártónál is különbözőek. Mivel a termék több anyagból készült, a kesztyű anyagainak ellenállása nem előrelátható, ezért használat előtt ellenőrizni kell.

A kesztyű anyag áttörési ideje

- A pontos áttörési időt a kesztyű gyártójának ki kell megtapasztalnia és meg kell mérnie.

Szemvédelem: jól záró védőszemüveg.

A test védelme: védőruházat.

Fenti műszaki tájékoztatónkat átfogó tapasztalataink valamint legjobb ismereteink alapján állítottuk össze. Az ismertető alapján semmi nemű jogi kötelezettség nem terhelheti cégünket. Sem szerződéses jogviszonyt, sem egyéb az adás-vételi szerződésben fel nem tüntetett kötelezettségeket nem alapoz és testesít meg.

Termékeinket kizárólag szakemberek és/vagy gyakorlott, szakképzett és megfelelő szaktudással rendelkező személyek alkalmazhatják.

A felhasználó nem mentesíthető a szakszerű feldolgozás kötelezettsége alól. Előzetesen javasoljuk egy próba- vagy kisebb felületen alkalmazva tesztelni. Természetesen nem lehetséges minden jelenlegi és jövőbeli alkalmazási lehetőséget és speciális alkalmazást hiánytalanul felsorolni. Az ismertető nem tér ki az olyan ismeretekre, melyek megléte szakemberek esetében feltételezhető. Ügyeljen a hatályos, műszaki, nemzeti és európai szabványokban, irányelvekben és adatlapokban szereplő anyagokra, alapfelületekre és következő rétegekre vonatkozó tartalmak betartására! Szükség

**51312, SC 16 Sportpálya vonalfesték , érvényesség kezdete: 2019.11.07, BF, 3. Oldal**

esetén jelentse a problémát. Egy újabb adatlap kiadása esetén az előzőek elveszítik az érvényességüket. A mindenkori legújabb adatlapokat, biztonsági adatlapokat a [www.murexin.com](http://www.murexin.com) webhelyen tekintheti meg.