

Technický datový list

KH-Spielfeldmarkierungsfarbe, s obsahem rozpouštědel

Popis Značící barva na herní pole Berger je jednosložková laková barva na bázi rychleschnoucích umělých pryskyřic na parkety ve sportovních halách pro vytváření značících čar a barvení konzervačních prostředků sportovních hal (ne na polyuretanové vrstvy!).
Kód Gis - není definovaný.

Paleta barevných odstínů Dodávají se následující barevné odstíny:

bílá	RAL 9010	tenis: 4 dózy	oranžová RAL 2004.....	házená: 6 dóz
černá	RAL 9005	basketbal: 4 dózy	žlutá RAL 1007	házená: 6 dóz
modrá	RAL 5010	volejbal: 2 dózy	červená RAL 3000	házená: 6 dóz
zelená	RAL 6010	Badminton : 2 dózy		

Doporučená množství jsou stanovena podle normalizovaných čar standardní haly.

Zvláštní pokyny Nasycené hadry, utěrky a další pracovní prostředky uchovávejte v uzavřených nádobách. Olej / vosk smíchaný s brousícím prachem, látkový hadr apod. navlhčete vodou nebo uložte v uzavíratelném vědru, popřípadě zlikvidujte bezpečně proti požáru. Výrobek samotný není samozápalný! Dodržujte prosím naši Speciální technickou informaci č. 17!

Použití Značící barva na herní pole se nanáší štětcem, válečkem. K ředění nebo čištění pracovního náradí se používá roztok **čističe na podlahy 91 Cleaner / KH**. Na základě trojitě konzervace LT-Export Extra Siegel se osvědčily následující pracovní postupy:

a) Značící čáry herního pole	1 x LT-Export Extra	nebo	2 x LT-Export Extra
	lehké mezibroušení		lehké mezibroušení
	Značící čára		Značící čára
	2 x LT-Export Extra		1 x LT-Export Extra

Ohraničení značících čar se provede vhodnou lepicí páskou, která musí být průběžně pevně přilepena, aby se zabránilo podtečení barvy. Pro vytvoření kryjící značící čáry zpravidla postačí jedno syté nanesení válečkem nebo štětcem. **Pozor:** lepicí pásy **ihned po zaschnutí** značkovací barvy opatrně odstraňte, aby se zajistilo čisté odtržení.

b) Lazurující zbarvení plochy

Tímto postupem je možno podle potřeby nabarvit celé plochy (například trestná území). V závislosti na požadované intenzitě barvy se provede přísada barvy pro vyznačování herních polí od 1 % do maximálně 10 %. Barva se dá dobře přimíchat do přípravku LT-Export Extra. Válečkem nebo plochým štětcem se nanese následující systém:

Konzervační prostředek LT-Export Extra s přimísenou barvou se nanese dvakrát až třikrát podle požadované intenzity barvy. V každém případě proveďte před poslední vrstvou lehké mezibroušení. Mezibroušení je vždy nutné i tehdy, když čas mezi nanesením jednotlivých vrstev je delší než 15 - 18 hodin. Zásadně platí že čím méně přidané barvy a čím více nanesených vrstev, tím rovnoměrnější je barevný účinek.

c) Krycí plošné zbarvení

Proveďte vyznačení herního pole.

Plinoplošně **barvené plochy** se konzervují přípravkem LT-Export Extra, do kterého bylo přidáno asi 30 - 40 % značící barvy na herní pole. Pečlivě promíchejte.

Barevnou impregnaci naneste válečkem 1 - 2 x. Pokud je čas schnutí příliš dlouhý (delší než 15 - 18 hodin), musí se v každém případě provést mezibroušení.

Důležité: neprobruste barevné plochy barvy herní plochy.

Poslední konzervaci proveďte nanesením bezbarvého LT-Export Extra. Přitom se osvědčilo na plochách s krycím zbarvením přidat do poslední konzervační vrstvy ještě 2% barvy na herní pole, aby se potlačil vlastní barevný odstín LT-Export Extra.

Pozor: v každém případě proveďte zkoušku barevného odstínu a vyžádejte si souhlas zadavatele. Při bezbarvé konzervaci barevně tónovaných ploch může v důsledku vlastního zbarvení konzervačního prostředku dojít k nežádoucím změnám barevného odstínu (například u bílé, červené...). Proto předem proveďte zkušební tónování.

Dodržujte také datový list LT Export Extra.

Technický datový list

Schnutí	Při 23° C/50 % relativní vlhkosti vzduchu: Zaschnutí : po 1 - 2 hodinách Nelepivý : po 4 - 6 hodinách Přetíratelný: po 8 - 15 hodinách
Spotřeba	na plechovku asi 6-8 m ² nebo asi 80-100 běžných metrů čáry, přibližná spotřeba na normalizovanou herní plochu viz bod 2
Skladování / doprava	Při dopravě a skladování v chladnu a suchu v neotevřené originální nádobě je skladovatelnost minimálně 15 měsíců.
Další odkazy	Součástí tohoto datového listu jsou následující rubriky naší sbírky datových listů: <ul style="list-style-type: none">- Všeobecné pokyny k používání nátěrových hmot na parkety- Čištění a údržba konzervovaných / olejovaných podlah- Označení a bezpečnostní pokyny (Bezpečnostní list)