



## Technický list v. 1/2013

# CHEMOS SPU-60

### Lepidlo na parkety

***Elastické jednosložkové PU lepidlo modifikované silanem na lepení parket podle normy EN 281 a normy EN 14293.***

#### **Specifické vlastnosti:**

- žádné škodlivé působení s laky, oleji a tmely (žádná migrace změkčovadel)
- žádná zdravotní a ekologická rizika
- možnost použití na téměř všechny podklady bez nutnosti použití penetrace
- velmi dobrá přilnavost na všechny běžné druhy podkladů a dřeva
- zbytky lepidla je možné lehce očistit a odstranit z povrchově upravených podlah
- lehce omyvatelné z rukou, ruky nečernají
- vhodné na podklady s podlahovým vytápěním
- lepidlo tuhne chemickou reakcí s okolní vlhkostí (ze vzduchu, z podkladu,...)
- výborná stabilita hřebenu
- elastické, chrání podklad před smykovými (tahovými) silami
- dlouhá otevřená doba pro pokládku parket - 60 min.

#### **Vhodné na lepení:**

- vícevrstvé parkety podle normy ČSN EN 13489
- parketové vlysy s perem a drážkou podle normy ČSN EN 13226 (max. 75 x 600 mm)

#### **Vhodné podklady (i s podlahovým vytápěním):**

- betonové a cementové potěry
- anhydritové potěry
- dřevěné podklady (parkety, palubka)
- dřevotřískové desky, OSB desky
- CHEMOS nivelační hmoty na podlahy
- pískový litý asfalt (po napenetrování epoxidovou penetrací CHEMOS EP 19)

#### **Vhodné podkladové nivelační hmoty:**

- CHEMOS Standard 30
- CHEMOS Special 35
- CHEMOS Extra 60N
- CHEMOS Elastic 45
- CHEMOS Expres 50

#### **Technická data**

Barva	běžová
Spotřeba na m <sup>2</sup>	1.000 - 1.200 g TKB B11 1.200 - 1.350 g TKB B15
Doba pro pokládku	cca 60 minut při 20°C
Zatížitelnost	po 24 - 48 hodinách
Balení	18 kg plastový kbelík
Trvanlivost	min. 12 měsíců
Vnitřní klimatické podmínky při práci s výrobkem	min. 15°C, max. 75% relativní vlhkost, upřednostňujeme max. 65 %

## **Příprava podkladového materiálu**

Podklad musí být rovný, trvale suchý, čistý, mírně drsný, savý, bez trhlin, pevný v tlaku a tahu podle ČSN 74405 a jiných příslušných platných norem. Nátěry, nesoudržné části, cementové mléko, mastnota a pod. musí být důkladně odstraněny. Mechanické opracování podkladu - obroušení nebo frézování, je potřebné vykonat na základě typu a stavu podkladu (přebroušení podkladu doporučujeme udělat vždy). Trhliny a mezery, kromě dilatační spár nebo jiných konstrukcí podmíněných prvků uzavřete pomocí zalévací pryskyřice a spojovacích prvků od firmy CHEMOS. Otvory a prohluběny je možné vyplnit opravným tmelem CHEMOS OT 101 nebo OT 303. Případné nerovnosti vyrovnejte vhodnou nivelační hmotou CHEMOS v tloušťce min. 2 mm.

Betonové a cementové podklady v dobré kvalitě není potřeba ve většině případů penetrovat. Anhydritové podklady přebruste a vysajte prach. Staré nekvalitní podklady a pískový litý asfalt je třeba po přebroušení napenetrovat epoxidovou penetrací CHEMOS EP 19.

## **Zpracování**

Lepidlo musí mít správnou pokojovou teplotu. Po otevření odstraňte ochrannou fólii (i s případným zatvrdlým lepidlem v tenké vrstvě pod ní). Pokud je potřebné promíchejte. Naneste lepidlo špachtlí s příslušným zubem na podklad, přitom zabraňte nahromadění lepidla na jednom místě a ani nenanášejte tlusté vrstvy, to zabezpečíte pomocí rovnoměrného tahání zubové špachtle. Parkety položte v zadaném čase pro pokládku do lepidla, krátce zasuňte a pevně přitlačte. Zabraňte postříkání hran. Řiďte se pokyny výrobce parket pro pokládku. Dodržujte vzdálenost od stěn a pevných konstrukčních prvků min. 10 mm. Ihned po pokládce odstraňte z dilatací distanční klíny. Nejméně 24 hodin po položení po parketách nechodte.

## **Čištění**

Případné nečistoty lepidla na parketách je možné v závislosti od stupně vytvrzení odstranit pomocí příslušného čisticího prostředku společnosti CHEMOS. Vliv čisticího prostředku na povrch parket, které byly povrchově ošetřené ve výrobním závodě, napřed zkontrolujte na zakrytém místě nebo na vzorku podlahy.

Odstranění vytvrzených zbytků lepidla je možné odstranit relativně lehce mechanickým způsobem a to až do úplné čistoty, zabraňte ale delšímu působení na povrchovou vrstvu parket z důvodu možného vlivu.

## **Zatížitelnost**

Je závislá na teplotě okolí, zpravidla po 24 - 48 hodinách, broušení a povrchová úprava po 2 až 4 dnech.

## **Ostatní pokyny**

Lepidlo tuhne reakcí s vlhkostí (např. ze vzduchu, dřeva nebo podkladu). Rychlost tuhnutí se ještě urychlí vyšší teplotou okolí. Doba tuhnutí v celém průřezu se zvyšuje spolu s tloušťkou vrstvy lepidla.

## **Ochrana při práci**

Specifické informace o výrobku, pokud jde o jeho složení, vlivy na životní prostředí, čištění a odpovídající opatření při jeho likvidaci, naleznete v Bezpečnostním listu.

## **Zneškodňování**

Zneškodňujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Zabraňte úniku do kanalizace. Zbytky směsi posbírejte, smíchejte s vodou, nechejte ztvrdnout a zneškodněte jako stavební odpad.

## **Skladování**

Uzavřené v originálním obalu, v suchu, chráněné před přímým slunečním zářením při teplotě + 10°C až + 25°C.

## **Záruční doba**

12 měsíců od data výroby na víčku.

## **Omezení záruky**

Výše uvedené informace odpovídají současnému stavu technického vývoje. V každém případě platí jako nezávazné informace, protože naše společnost nemá žádný vliv na případnou pokládku a ani na podmínky pro pokládku, které jsou pro každý případ aplikace individuální. Nároky, které vyplývají z těchto informací, jsou proto vyloučené. To stejné platí i pro obchodní a technickou poradenskou službu, která je bezplatná a která je k dispozici s nezávaznými informacemi. Doporučujeme Vám, abyste vykonali vlastní pokusy, a to v dostatečné míře se zaměřením na to, abyste se přesvědčili, zda je výrobek vhodný na Vámi plánovaný účel použití.

Uvedené informace jsou založené na současných poznatcích, zkušenostech a testování výrobce. Zároveň si výrobce vyhrazuje právo na změnu textu. S uvedením tohoto listu všechny předcházející ztrácejí platnost.

Aktualizace 01.01.2013.