

STAUF SPU-460

Lepidlo na dřevěné podlahy (26110)

Jednosložkové pružné lepidlo SPU vhodné na parkety podle DIN EN 281 a DIN EN 14293



Specifické rysy:

- žádné nežádoucí interakce se spoji
- může být použito na téměř všechny podklady bez základního nátěru
- jednoduché odstranění zbytkového lepidla
- vysoká smyková pevnost
- bez rozpouštědel
- nepodléhá označovací povinnosti
- neobsahuje vodu



Vhodné pro pokládku

- vertikálních parketových lamel, podle DIN EN 14761, od tloušťky 16 mm
- masivních lamelových parket podle DIN EN 13227 do rozměru 55 x 250 mm, tloušťka min. 10 mm
- masivních prken
- vícevrstevných dřevěných podlah podle DIN EN 13489
- mozaikových parket podle DIN EN 13488
- dřevěných stripových podlah podle DIN EN 13226

Vhodné podkladové vrstvy

- pískovaný lité asfaltový potěr
- beton B25 podle DIN 1045 (protismykový povrch)
- anhydritový (lité) potěr
- dřevěná prkna, masivní dřevovláknité desky
- vyrovnávací hmota pro dřevěné podlahy STAUF
- dřevotřísková V100 (E1), OSB desky
- kámen, keramika, teraco, dlažba
- cementové podlahy

Vhodné vyrovnávací hmoty

- STAUF SPP-95
- STAUF SPP-90
- IBOLA PU
- IBOLA FZ
- IBOLA RM

Vlastnosti výrobku

- odolný proti stárnutí
- elasticky tvrný
- vhodné pro podlahové vytápění
- velmi dobře rozširatelny
- velmi nízké emise
- rychle tvrdnoucí
- neobsahuje vodu

Podkladová zkouška

Před samotnou pokládkou musí být podkladová vrstva zkontrolována podle normy DIN 18356 nebo dle příslušných národních norem.

Podkladová vrstva by měla být odolná vůči tahu i tlaku, bez trhlin, musí mít dostatečnou povrchovou pevnost, být trvale suchá, rovná, čistá a bez jakýchkoli separačních vrstev atd. Dále musí být ověřena poréznost a přilnavost povrchu. Také je třeba překontrolovat vlhkost a absorpční kapacitu cementových a anhydritových (litéch) potěrů, stejně tak jako teplotu v místnosti, vlhkost vzduchu a teplotu podkladové vrstvy.

Vhodné základní nátěry

- STAUF VDP-130
- STAUF VPU-155
- STAUF VEP-190
- STAUF VDP-160
- STAUF VSP-110

Vhodné podložení

- STAUF izolační podložka
- STAUF polyesterové rouno
- STAUF oddělovací deska pro rozložení tlaku

Vhodný čisticí prostředek

- STAUF rozpouštědlový čistič
- STAUF speciální čistič

Podkladová vrstva musí být řádně zkontrolována a připravena pro pokládku. Podlaha musí být čistá, mít dostatečnou pevnost povrchu, musí být rovná, trvale suchá a bez trhlin. Mechanická úprava podkladové vrstvy (zametení, vysátí, mechanické kartáčování, broušení smrkovým papírem, rýhování, odpalování) musí být provedena v závislosti na typu a stavu podkladové vrstvy. Trhliny a spoje, vyjma rozpínacích spojů a dalších konstrukčních spojů, musí být pevně uzavřeny závlivkovou pryskyřicí STAUF a svorkami. Dutiny a rýhy mohou být vyplněny samonivelační vyrovnávací hmotou STAUF.

V případě potřeby zajistěte rovinnost a dostatečnou absorpční kapacitu a přilnavost podkladu nanesením vhodné vyrovnávací hmoty STAUF.

Zpracování

Nanášejte a rozšiřte lepidlo vhodnou zubovou stěrkou STAUF v rovnoměrné, ne příliš silné vrstvě. Přesně umístěte podlahové prvky do lepidla a pevně přitlačte. Zejména u surových (neopracovaných) dřevěných podlah netlačte lepidlo do spojů. V závislosti na stupni zatvrdnutí mohou být zbytky lepidla odstraněny pomocí vhodných čisticích prostředků STAUF. Dříve než čisticí prostředek použijete je vhodné vyzkoušet jeho účinek na pohledově málo exponovaném místě nebo na vzorku. Ztvrdlé zbytky lepidla mohou být snadno odstraněny mechanicky, většinou bez zbytků. Je ale potřeba zabránit delšímu působení lepidla na podlahu, aby nedošlo ke vzniku kontur.

Zatížitelnost

Zatížitelnost závisí na prostředí v místnosti a na použitém množství lepidla.

Další informace

Lepidlo tvrdne při kontaktu s vlhkostí ať už ve formě vlhkosti vzduchu, dřeva nebo podkladu. Čím vyšší je okolní teplota, tím rychleji lepidlo tvrdne. Doba zatvrdnutí roste s tloušťkou vrstvy lepidla.

V případě masivních podlahových prken a parket, zejména masivních parket instalovaných bez spoje pero a drážka a v případě dřevin s výrazným bobtnáním a smršťováním nemůže pružné lepidlo výrazně zabránit deformacím dřeva způsobeným změnami okolních podmínek nebo používáním. Počínaje poměrem šířka/tloušťka 1:7 pro masivní podlahová prkna tloušťky 20 mm nebo více, pro tenčí masivní dřevěné formáty 1:5 (tj. 10 mm lamelová parketa) anebo pro instalace „nervových“ masivů na podlahové vytápění se proto doporučuje raději zvolit smykuodolnou a tvrdě elastickou instalaci, tedy použít STAUF PUK-445 nebo PUK-450.

Omezení odpovědnosti

Výše zmíněné pokyny jsou založeny na výsledcích našeho současného testování výrobků a materiálů. Mají pouze poradní, nezávaznou povahu, jelikož nejsme schopni kontrolovat skutečnou kvalitu řemeslného zpracování, použitých materiálů a podmínek na pracovišti. Tyto pokyny tak nezakládají jakoukoli záruku. To samé platí pro naše obchodní a technické konzultační služby, které nabízíme zcela zdarma a nezávazně. Proto silně doporučujeme provedení předběžného testování přímo v místě pokládky, aby tak bylo možné posoudit vhodnost produktu pro zamýšlený účel. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny dosavadní technické informace (technické listy, instalační doporučení a další informace týkající se podobného účelu) svoji platnost.

Barva	Doba zpracovatelnosti	Orientační spotřeba na m ²	Podmínky při zpracování	Balení	Skladování
běžová	Cca 45 minut při teplotě 20°C	1100 g se zubovou stěrkou STAUF č. 3 1350 g se zubovou stěrkou STAUF č. 4 1200 g se zubovou stěrkou STAUF č. 5	Teplota minimálně 15°C, maximálně 75% relativní vlhkost vzduchu, pokud možno max. 65% Zatížitelnost cca po 48 hodinách	8 kg plastový kbelík 18 kg plastový kbelík	Skladovatelnost Min. 9 měsíců Giscode RS 10 Emicode EC1-R