

**STAUF**

seit 1828

# STAUF SPU 570

Tvrdé jednozložkové lepidlo SPU na drevené podlahy podľa ISO 17178

Číslo produktu

126180

Popis produktu

- Bez nebezpečenstva vytekania niektorej zo zložiek
- Žiadna nepriaznivá interakcia s tesniacimi lakmi na parkety AKZENT, asfaltom alebo starými podkladmi
- Vysoká šmyková pevnosť
- Integrovaná parotesná bariéra
- Veľmi dobrá tvorba vlákien
- Rýchle tuhnutie
- Dobre roztierateľné

Vhodné pre nasledujúce typy podláh

- Vertikálne parketové lamely podľa DIN EN 14761
- Lamparkety z masívu DIN EN 13227
- Dosky z masívu
- Viacvrstvé drevené podlahy podľa DIN EN 13489
- Mozaikové parkety podľa DIN EN 13488
- Drevené pásové podlahy podľa DIN EN 13226
- Dyhové podlahové krytiny podľa DIN 14354 po schválení výrobcom

Vhodné podklady

- Prebrúsená asfaltová stierka
- Betón C 25 / 30 podľa DIN 1045 (protišmykový povrch)
- Podlahy zo síranu vápenatého
- Drevené dosky, drevovláknité dosky
- Nivelačné hmoty STAUF pre drevené podlahy
- Drevotrieska (P4 až P7), OSB dosky (OSB/2 až OSB/4)
- Cementové podlahy, betónové podlahy so zvyškovou vlhkosťou

Vhodné základné nátery

- STAUF VDP 130
- STAUF VPU 155 S
- STAUF VDP 160
- STAUF VEP 195
- STAUF WEP 180

Vhodné nivelačné hmoty

- STAUF XP 20
- STAUF FZ
- STAUF RM
- STAUF PU
- STAUF SSP RAPID

Vhodné podložky

- Comfort pad STAUF
- Polyesterový flís STAUF
- Deliace / napätie znižujúce dosky STAUF

Vlastnosti výrobku

- Odolný proti starnutiu
- Vhodný pre všetky podklady bez základného náteru
- Vhodné pre podlahové vykurovacie systémy
- Nie je citlivý na premrznutie

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pevný pri inštalácii</li> <li>• Bez rozpúšťadiel, nie je potrebné označenie, bez vody</li> </ul>
Farba	Svetlo hnedá
Spotreba na m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1000 g so zubovou stierkou STAUF č. 3</li> <li>• 1300 g so zubovou stierkou STAUF č. 4</li> <li>• 1150 g so zubovou stierkou STAUF č. 5</li> <li>• 1900 g so zubovou stierkou STAUF č. 12</li> <li>• 1600 g so zubovou stierkou STAUF č. 14</li> </ul>
Doba spracovateľnosti	Cca 25 minút pri 20 °C
Pochôdnosť	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Po 12 - 24 hodinách</li> <li>• Brúsenie/leštenie: po 24 - 48 hodinách</li> </ul>
Klimatické podmienky v miestnosti pri práci	Minimálne 18 °C, maximálne 75 % relatívna vlhkosť, odporúčaná max. 65 %
DIBT	Z-155.10-59
Požiadavky na skladovanie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sucho</li> <li>• Chlad</li> </ul>
Skladovateľnosť	12 mesiacov
GIS kód	RS 10
EMI kód	EC1 plus
Dostupné balenie	18 kg plastový kýblik, 8 kg plastový kýblik

## PREHLIADKA PODKLADU

Pred začatím prác musí byť podklad skontrolovaný podľa normy DIN 18356 alebo podľa príslušných národných noriem. Podklad musí byť odolný voči tlaku a ťahu, bez trhlín, musí mať dostatočnú povrchovú pevnosť, musí byť trvale suchý, rovný, čistý a nesmie obsahovať znečisťujúce látky, ktoré by bránili príľnutiu, zvyšky lepidla a pod. Ďalej je potrebné skontrolovať pórovitosť a príľnavosť povrchu. Skontrolujte tiež obsah vlhkosti v podklade, jeho absorpčné vlastnosti, teplotu v miestnosti, vlhkosť vzduchu a teplotu podkladu.

## PRÍPRAVA PODKLADU

Je potrebné zaistiť, aby bola vykonaná dôkladná príprava podkladu. Podlahy musia byť čisté, musia mať dostatočnú povrchovú pevnosť, musia byť rovné, trvalo suché a nesmú sa na nich vyskytovať trhliny. V závislosti od typu a stavu podkladu sa vykoná mechanická úprava podkladu (zametenie, vysávanie, mechanické brúsenie, pieskovanie, frézovanie, otryskanie). Trhliny a škáry, s výnimkou dilatčných a iných konštrukčných škár, musia byť pevne uzavreté pomocou opravnej živice a podlahových spôn STAUF. Dutiny a nerovnosti je nutné zaplniť opravnou a vyrovnávacou hmotou STAUF. V prípade potreby použite príslušnú vyrovnávaciu hmotu STAUF, aby ste zaistili, že podklady sú rovné, majú dostatočnú absorpčnú kapacitu a príľnavosť.

## SPRACOVANIE

Pomocou príslušnej zubovej stierky STAUF naneste lepidlo na podklad, rovnomerným rozotieraním zubovou stierkou zaistíte, aby lepidlo netvorilo mláky a aby hrúbka vrstvy nebola príliš hrubá. Počas stanovenej doby spracovateľnosti položte drevenú podlahu, zasunúť na správne miesto a pevne pritlačte. Najmä pri surových drevených podlahách dajte pozor, aby sa lepidlo nevytlačilo do škár. V

závislosti na stupni stuhnutia je možné zvyšky lepidla odstrániť príslušným čističom STAUF. Pred vlastným čistením najskôr vyskúšajte účinok čističa na povrch drevenej podlahy na nenápadnej časti podlahy alebo na oddelenej vzorke. Stvrdnuté zvyšky lepidla sa dajú ľahko odstrániť mechanicky, väčšinou bez zanechania zvyškov. Je však vhodné zabrániť dlhodobému pôsobeniu na dokončenú drevenú podlahu, aby sa zamedzilo vytvoreniu prípadných škvŕn.

## POCHÔDZNOSŤ

Zaťažiteľnosť závisí od klímy v miestnosti a použitom množstve lepidla.

## ĎALŠIE INFORMÁCIE

Lepidlo tvrdne pri reakcii s vlhkosťou, a to buď vzdušnou vlhkosťou, alebo vlhkosťou dreva či podkladu. Čím je okolitá teplota vyššia, tým rýchlejšie lepidlo tvrdne. Doba tvrdnutia sa predlžuje s hrúbkou vrstvy lepidla. vzhľadom k vysokej kvantite lepidla aplikovaného zubovou stierkou č. 12 ich možno použiť ako parotesnú bariéru (cementové podlahy do 4 CM-%) iba na lepenie parkiet so spojom na pero a drážku. Pre mozaikové, pásové a vertikálne lamely treba aplikovať špeciálny základný náter ako parotesnú bariéru.

## OBMEDZENIE ZODPOVEDNOSTI

Vyššie uvedené pokyny sú založené na skúškach našich najnovších produktov a materiálov a sú svojou povahou iba odporúčaniami, pretože nemáme žiadnu kontrolu nad skutočnou kvalitou vykonanej práce, použitými materiálmi a pracovnými podmienkami. Ako také nepredstavujú žiadnu priamo ani nepriamo vyjadrenú záruku. To isté platí pre naše obchodné a technické konzultačné služby, ktoré poskytujeme úplne zadarmo a nezáväzne. Preto veľmi odporúčame pred vlastnou prácou vykonanie skúšok priamo v mieste pokládky, aby tak bolo možné posúdiť vhodnosť produktu na zamýšľaný účel. Vydaním tohto technického listu strácajú všetky predchádzajúce technické informácie (technické listy, inštalčné odporúčania a ďalšie súvisiace informácie) platnosť.