

STAUF

seit 1828

STAUF XP 10

Vyrovnávací hmota pod pružné a textilné krytiny

| | |
|---|--|
| Číslo produktu | 133040 |
| Popis produktu | <ul style="list-style-type: none"> • Samonivelačný • Ľahko sa brúsi • Nízka napätosť |
| Rozsah použitia | Vhodné pod pružné/textilné krytiny a viacnásobné vrstvy drevenej podlahy |
| Vhodné podklady | <ul style="list-style-type: none"> • Prebrúsená asfaltová stierka • Betón C 25 / 30 podľa DIN 1045 (protišmykový povrch) • Podlahy zo síranu vápenatého • Nivelačné hmoty STAUF • Magnezitové a sadrové podlahy • Homogénne sadrokartónové dosky • Cementové podlahy • Dutinové podlahy |
| Vhodné základné nátery | <ul style="list-style-type: none"> • STAUF VDP 130 • STAUF VPU 155 S + STAUF kremičitý piesok • STAUF D 54 • STAUF VDP 160 • STAUF VEP 195 + STAUF kremičitý piesok • STAUF WEP 180 + STAUF kremičitý piesok |
| Vlastnosti výrobku | <ul style="list-style-type: none"> • Do 1 mm vhodné pre kolieskové otočné stoličky podľa DIN EN 12529 • Čerpatelný • Samonivelačný |
| Farba | Svetlo sivá |
| Spotreba v g/m ² | 1500 g na mm hrúbky vrstvy |
| Pochôdnosť | Po 3 hodinách pri 20 °C a max. 65 % relatívnej vlhkosti |
| Pripravené na inštaláciu | <ul style="list-style-type: none"> • 24 hodín (pre 3 mm hrubú vrstvu) pri 20 °C a max. 65 % relatívnej vlhkosti • 48 hodín (pre 5 mm hrubú vrstvu) pri 20 °C a max. 65 % relatívnej vlhkosti • 72 hodín (pre 5 - 10 mm hrubú vrstvu) pri 20 °C a max. 65 % relatívnej vlhkosti • Bez horľavých zložiek podľa DIN 4102: A1 a DIN EN 13501: A1fl. • Pod viacvrstvovou drevenou podlahou s hrúbkou vrstvy najmenej 3 mm av prípade lepenia elastickými alebo tvrdými elastickými lepidlami na drevené podlahy STAUF. |
| Dodatočné inštrukcie 1 | |
| Klimatické podmienky v miestnosti pri práci | Minimálne 18 °C, maximálne 75 % relatívna vlhkosť, odporúčaná max. 65 % |
| Požiadavky na dopravu | Sucho |
| Požiadavky na skladovanie | <ul style="list-style-type: none"> • Sucho |

| | |
|------------------------|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Chlad |
| Skladovateľnosť | 9 mesiacov |
| GIS kód | ZP1 |
| EMI kód | EC1 plus |
| Dostupné balenie | 25 kg papierové vrecia |
| Hrúbka vrstvy | <ul style="list-style-type: none"> • Pre drevené podlahy minimálne 3 mm • 1–10 mm • Aspoň 2 mm pod pružnou podlahovou krytinou • Aspoň 1 mm pod textilnou krytinou • Asfaltová stierka 2-5 mm |
| Doba spracovania | Približne 30 minút pri 20 °C a 65 % relatívnej vlhkosti |
| Miešací pomer zložky A | 25 kg vyrovnávacej hmoty |
| Miešací pomer zložky B | 6 litrov vody |

PREHLIADKA PODKLADU

Pred položením krytiny skontrolujte podklad podľa DIN 18356 a DIN 18365. 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 priľnutiu, zvyšky lepidlá a pod. Ďalej je potrebné skontrolovať pórovitosť a priľnavosť povrchu. Skontrolujte aj 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, trvale 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 dilatačných 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. Na zlepšenie priľnavosti lepidiel a vyrovnávacích hmôt opatrite podklad vhodným základným náterom (penetráciou).

POSTUP MIEŠANIA ZLOŽIEK

Do čistého miešacieho vedierka pridajte stanovené množstvo vody (čisté a studené). Pridajte celý obsah balenia a rovnomerne zamiešajte. Na miešanie použite elektrické miešadlo s rýchlosťou približne 600 - 800 ot./min. so špirálovou miešacou metlou alebo miešadlo s veľkou lopatkou. Miešajte, kým nie je zmes homogénna. Potom miešajte ďalšie dve minúty, počkajte jednu minútu a potom znova jednu minútu miešajte (toto neplatí pre hmoty, ktoré nie sú samonivelačné).

SPRACOVANIE

Samonivelačnú hmotu aplikujte počas stanovenej doby spracovania. Nelejte hmotu z miešacej nádoby iba na jedno miesto, ale počas liatia sa premiestňujte tak, aby ste hmotu naniesli na plochu približne 2 x 2 metre. Hrúbku vrstvy môžete ovplyvniť pomocou stierky alebo hladidla. Vyrovnávaciu hmotu odvdzušnite ostnatým valcom. Samonivelačné hmoty nevyžadujú žiadne ďalšie mechanické rozprestretie a vytvárajú rovný povrch samy o sebe. Nižšie teploty alebo vyššia vlhkosť prostredia predlžujú dobu, než je podlaha pripravená na inštaláciu. Hmota tuhne hydraulicky, preto ju treba

chrániť pred priamym slnečným svetlom a prievanom. Pred aplikovaním ďalšej vrstvy, plniva alebo vyrovnávacej hmoty aplikujte vrstvu disperzného základného náteru STAUF na tmely. U nivelačnej hmoty ani opravného tmelu pred priamym lepením nepenetrujte. Pre drevotriesku a OSB dosky je prípustná hrúbka vrstvy do 5 mm. Na menej nasiakavých podkladoch a pod pružnými krytinami musí byť hrúbka vrstvy aspoň 2 mm.

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, inšalačné odporúčania a ďalšie súvisiace informácie) platnosť.