

podlahová hmota se ztužujícím vláknem



definice výrobku

Jednosložková samonivelační podlahová hmota na bázi cementu a modifikujících přísad s vláknem.

barva

Šedá.

všeobecné požadavky pro podklad

Suchý, pevný, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako např. prach, oleje, mastnoty apod.) Všechny balastní látky, které mohou snížit přídržnost samonivelační hmoty k podkladu je nutné obrousit, odfrézovat či odtryskat. Podklad musí vykazovat mechanické vlastnosti dle ČSN 744505 nebo dle projektové dokumentace. Podklad je nutné penetrovat penetračním nátěrem dle savosti. Pokud se v podkladu vyskytují výtluky nebo velké nerovnosti, je třeba podklad před aplikací samonivelační hmoty vyrovnat např. weber.bat opravnou hmotou min. 2hodiny před použitím **weber.niv dur**.

podkladní nátěr

Na penetraci savých podkladů před aplikací hmoty používáme ředěný roztok **weber.podklad floor** s vodou v poměru 1:3. V případě vyšší savosti je doporučeno provést penetraci opakovaně. Na nesavé povrchy (mírně znečištěné povrchy od barev, nebo zbytků lepidel) doporučujeme použít penetraci **weber.podklad haft** neředěný. Na problematické podklady je nutné použít epoxidový přednátěr **weber.sys epox podklad** zapískovaný LOD křemičitým pískem.

podmínky pro zpracování

Teplota ovzduší při aplikaci musí být od +5 °C do +26 °C, teplota podkladu nesmí klesnout pod +5 °C. Čerstvě nanášené plochy nesmějí být vystaveny přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

doporučená doba pokládky krytin

Dlažba: min. po 12 hod. po pochůznosti

PVC: min. po 72 hod. po pochůznosti

Koberec: min. po 24 hod. po pochůznosti

Plovoucí podlahy: min. po 24 hod. po pochůznosti

Parkety: min. po 72 hod. po pochůznosti

Nátěr: min. po 72 hod. po pochůznosti

Korek: min. po 72 hod. po pochůznosti

Minimální tloušťka pro zatížení kolečkovou židlí jsou 3 mm.

upozornění

Dodatečné přidávání plniva, pojiva a přísad se nepovoluje. Při teplotách vzduchu a podkladu pod +5 °C a při očekávaných mrazech nepoužívat.

Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.



nářadí

Stěrka, spirálové míchadlo, nádoba na míchání, vrtačka, nerezové hladítko.



čištění

Nádoby, nářadí a nástroje je nutné ihned před zaschnutím očistit vodou.

CE parametry

| | |
|---------------------------------|---|
| CE | CT-C35-F10-B2,0 |
| | Referenční norma: EN 13813 |
| | Rok: 05 |
| | Weber Servon ZL, chemin de Charreau, 45390 Puisieux, FR |
| | polymerem modifikovaný cementový potěrový materiál pro vnitřní použití ve stavbách |
| weber.niv dur | |
| Reakce na oheň | A1fl |
| Uvolňování nebezpečných látek | CT |
| Propustnost vody | NPD |
| Propustnost vodní páry | NPD |
| Pevnost v tlaku | C35 |
| Pevnost v tahu za ohybu | F10 |
| Přídržnost | B2,0 |
| Odolnost proti obrusu | NPD |
| Zvuková izolace | NPD |
| Zvuková pohltivost | NPD |
| Tepelný odpor | NPD |
| Odolnost proti chemickému vlivu | NPD |



QR-kód odkazuje na produktovou stránku výrobku na našem webu



! Nejdůležitější vlastnosti

- jednosložková suchá směs se skleněným vláknem
- samonivelační
- pochůznost po min. 4 hod.
- v tloušťkách vrstev od 3 do 30 mm
- samonosná od minimální tloušťky 8 mm (platí pro nekompresní podklady)



aplikace



Podlahová hmota weber.niv dur se připraví postupným vmícháním 1 pytle (25 kg) suché směsi do 5 l čisté vody. Míchá se pomocí elektrického míchadla s nízkými otáčkami (cca 500 ot./min.) do homogenní směsi bez hrudek po dobu 3–5 minut. Po krátkém odstání (2 minuty) ještě jednou mírně promíchat. Rozmíchaná směs musí být zpracována do 20 min. běžnými postupy.



Rozmíchanou hmotu vylijeme na podklad a rozeřeme stěrkou nebo hladítkem. V jednom pracovním procesu lze nanést hmotu do maximální tloušťky 30 mm.



Nanesená plocha je dle podmínek a tloušťky vrstvy pochůzná po 4 hodinách.

| název | spotřeba | číslo výrobku |
|---------------|------------------------------|---------------|
| weber.niv dur | 1,7 kg/1m ² /1 mm | NIV500 |

Uvedené spotřeby jsou orientační a mohou se odlišovat dle druhu podkladu a způsobu zpracování.

Použití

Ke spolehlivému vyrovnání podkladů v interiéru. Míchá se pouze s čistou vodou. Nanáší se běžně v tloušťkách 3–30 mm. Slouží k vyrovnání stabilních podkladních vrstev (betonové desky, cementové potěry, betonové prefabrikáty), speciálně pro dřevěné podlahy např. palubky, vlysy, mozaiky, dřevotřískové desky, dřevocementové desky apod. Penetrace **weber.podklad haft** je určena pro stávající dlažbu, dřevotřískové desky a tuhé dřevěné parkety ve vyztužených systémech (tkanina), stávající nátěry (akrylátové, epoxidové, polyuretanové) a po další úpravě i anhydritové a asfaltové potěry. Hmotu **weber.niv dur** nepoužívejte na vlhké podklady nebo podlahy se vzlinající vlhkostí a na drolivé a nestabilní podklady.

balení

Ve 25 kg papírových obalech, 48 ks – 1200 kg/Fr. paleta.

skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech v suchých, krytých skladech.

▶ bezpečnost práce

Před započítím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

▶ likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku.

Dodržováním uvedených pokynů chráníte své zdraví a životní prostředí!

systemové výrobky

| název | číslo výrobku |
|----------------------------|----------------|
| podkladní nátěry: | |
| savý podklad: | |
| weber.podklad floor | NPA 110 |
| nesavý podklad: | |
| weber.podklad haft | NP653 |

