


STAUF
 seit 1828

STAUF VPU 155 S

ZÁKLADNÍ POLYURETANOVÝ NÁTĚR BEZ
ROZPOUŠTĚDEL



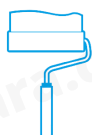
Číslo produktu	114310
Popis produktu	<ul style="list-style-type: none"> • membrána chránící proti vlhkosti na cementové podklady se zbytkovou vlhkostí • velmi ekonomické • univerzální použití
Rozsah použití	<ul style="list-style-type: none"> • membrána chránící proti vlhkosti na cementové podklady se zbytkovou vlhkostí max. 3,5 CM-% • základní nátěr pod lepidla STAUF PU-, SPU- a SMP • základní nátěr pod nivelační hmoty STAUF posypaný pískem
Vhodné podklady	<ul style="list-style-type: none"> • asfaltová stěrka • beton C 25 / 30 podle DIN 1045 (protismykový povrch) • podlahy ze síranu vápenatého (bez protivlhkostní bariéry) • dřevěná prkna, dřevovláknité desky • dřevotřísky (P4 až P7), OSB desky (OSB/2 až OSB/4) • homogenní sádkokartonové desky • cementové podlahy
Vlastnosti výrobku	<ul style="list-style-type: none"> • vhodný pro podlahové topné systémy • připravený k použití • bez rozpouštědel • vytváří bezprašný povrch připravený pro instalaci pomocí polyuretanových lepidel STAUF a lepidel STAUF na bázi SPU a SMP • velmi nízké emise
Barva	medová
Doba schnutí	přibližně 30 - 45 min při 20 °C; druhá vrstva (DPM): přibližně 2 hod při 20 °C

Klimatické podmínky v místnosti při práci	minimálně 15 °C, maximálně 75% relativní vlhkost, doporučena max. 65 %
Skladovatelnost	9 měsíců
GIS kód	RU1
EMI kód	EC1 plus
Dostupné balení	11 kg plastový kanystř



PROHLÍDKA PODKLADU

Před zahájením prací musí být podklad zkontrolován podle norem DIN 18356 a DIN 18365 nebo podle příslušných národních norem. Podklad musí být odolný vůči tlaku a tahu, bez trhlin, musí mít dostatečnou povrchovou pevnost, musí být trvale suchý, rovný, čistý a nesmí obsahovat znečišťující látky, které by bránily přilnutí, zbytky lepidla apod. Dále je třeba zkontrolovat pórovitost a přilnavost povrchu. Zkontrolujte také obsah vlhkosti v podkladu, jeho absorpční vlastnosti, teplotu v místnosti, vlhkost vzduchu a teplotu podkladu. Podlahy ze síranu vápenatého a magnezitové podlahy musí být trvale suché, na cementové podlahy se zbytkovou vlhkostí lze aplikovat membránu chránící proti vlhkosti pomocí základního nátěru STAUF. Maximální povolená zbytková vlhkost pro cementové podlahy je 3,5 CM-%.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Je třeba zajistit, aby byla provedena důkladná příprava podkladu. Podlahy musí být čisté, musí mít dostatečnou povrchovou pevnost, musí být rovné, trvale suché a nesmí se na nich vyskytovat trhliny. V závislosti na typu a stavu podkladu se provede mechanická úprava podkladu (zametení, vysávání, mechanické broušení, pískování, frézování, otryskání). Trhliny a spáry, s výjimkou dilatačních a jiných konstrukčních spár, musí být pevně uzavřeny pomocí opravné pryskyřice a podlahových spon STAUF. Dutiny a nerovnosti je nutno zaplnit opravnou a vyrovnávací hmotou STAUF.



ZPRACOVÁNÍ

Pomocí příslušného aplikátoru naneste jednu vrstvu namíchaného nebo předem připraveného základního nátěru. Dodržujte dobu zpracování, abyste zamezili tvorbě louží. Lze použít také pěnový váleček, kartáč nebo hladkou lopatku. Ihned po aplikování základního nátěru dostatečně posypte suchým křemičitým pískem STAUF (velikost zrna 0,4 - 0,8 mm, spotřeba přibližně 2,5 - 3 kg/m²). Pokud je základní nátěr použit jako parotěsná bariéra, není nutno první vrstvu posypávat. Nejdříve po jedné hodině a nejdéle po 48 hodinách se aplikuje druhá vrstva, která se posype pískem ihned po aplikování. Veškerý přebytečný písek se zamete nebo vysaje nejdříve po 2 hodinách. Po odstranění písku lze na povrch nanést nivelační hmoty STAUF nebo lze přímo aplikovat lepidla STAUF PUK-, SPU nebo SMP. V rozmezí 24 - 48 hodin od aplikace lze lepidla PUK, SPU nebo SMP použít na základní nátěr bez předchozího použití křemičitého písku.



DALŠÍ INFORMACE

Do čistého míchacího kyblíku přidejte stanovené množství vody (čistá a studená). Přidejte celý obsah balení a rovnoměrně zamíchejte. Pro míchání použijte elektrické míchadlo s rychlostí přibližně 600 - 800 ot./min. se spirálovou míchací metlou nebo míchadlo s velkou lopatkou. Míchejte, dokud není směs homogenní. Poté míchejte další dvě minuty, počkejte jednu minutu a pak znovu jednu minutu míchejte (toto neplatí pro hmoty, které nejsou samonivelační).



OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

Výše uvedené pokyny jsou založeny na zkouškách našich nejnovějších produktů a materiálů a jsou svou povahou pouze doporučeními, protože nemáme žádnou kontrolu nad skutečnou kvalitou provedené práce, použitými materiály a pracovními podmínkami. Jako takové nepředstavují žádnou přímo ani nepřímo vyjádřenou záruku. Totéž platí pro naše obchodní a technické konzultační služby, které poskytujeme zcela zdarma a nezávazně. Proto velmi doporučujeme před vlastní prací provedení zkoušek přímo v místě pokládky, aby tak bylo možné posoudit vhodnost produktu pro zamýšlený účel. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechny dřívější technické informace (technické listy, instalační doporučení a další související informace) platnosti.