

**STAUF**

seit 1828

# STAUF D 3-L

Vodivé disperzní lepidlo pro podlahové krytiny

|   |   |
|---|---|
| Číslo produktu                                | 141020  |
| Popis produktu                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bez vláken</li> <li>• Barva: šedá</li> <li>• Vysoká rozměrová stabilita</li> <li>• Univerzální použití</li> </ul>  |
| Rozsah použití                                | Vhodné pro vodivé lepení elastických podlahových krytin   |
| Vhodné pro pokládku následujících typů krytin | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Všívaný koberec s latexovým povrchem, pěnový nebo syntetický dvojité podklad</li> <li>• Všívaný koberec s fleecovým podkladem</li> <li>• Gumové podlahové krytiny s hladkým, broušeným podkladem do tloušťky 4 mm</li> <li>• Linoleum ve formě desek/dlaždic do tloušťky 4 mm</li> <li>• Jehličková plst'</li> <li>• PVC homogenní/heterogenní, s PVC pěnovým podkladem, křemen-vinylové dlaždice</li> <li>• Samolepící kobercové dílce</li> </ul> |
| Vhodné nivelační hmoty                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• STAUF XP 20</li> <li>• STAUF GS</li> <li>• STAUF GS-Stand</li> <li>• STAUF GS Basic</li> <li>• STAUF FZ</li> <li>• STAUF XP 10</li> <li>• STAUF RM</li> <li>• STAUF SSP RAPID</li> </ul>   |
| Vlastnosti výrobku                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vhodné pro podlahové topné systémy</li> <li>• Dobrá smáčivost</li> <li>• Krátká doba odvětrání</li> <li>• Velmi dobře se roztírá</li> <li>• Rychlé tuhnutí</li> <li>• Vhodné pro kolečkové otočné židle podle DIN EN 1252</li> </ul>   |
| Barva   | Šedá  |
| Spotřeba na m <sup>2</sup>                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 300 g se zubovou stěrkou STAUF č. 1</li> <li>• 400 g se zubovou stěrkou STAUF č. 2</li> </ul>  |
| Doba zpracovatelnosti                         | 5-15 minut při 20 °C  |
| Doba odvětrání                                | 0-10 minut  |
| Pochůznost                                    | Po cca 24 hodinách  |

|   |  |
|---|--|
| Klimatické podmínky v místnosti při práci | Minimálně 18 °C, max. 75 % rel. vlhkost, nejlépe max. 65 %   |
| DIBT                                      | Z-155.20-301   |
| Vodivý odpor                              | $\leq 3 \times 10^5 \Omega$ podle DIN EN ISO 22636   |
| Požadavky na dopravu                      | Nesmí promrznout   |
| Požadavky na skladování                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nesmí promrznout</li> <li>• Sucho</li> <li>• Chlad</li> </ul> |
| Skladovatelnost                           | 9 měsíců   |
| GIS kód                                   | D1   |
| EMI kód                                   | EC1 plus   |
| Dostupné balení                           | 14 kg plastový kyblík  |

## PROHLÍDKA PODKLADU

Před zahájením prací musí být podklad zkontrolován podle normy DIN 18365 nebo podle příslušných národních norem (např. BS 5325). 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.

## 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.

Před položením krytiny je běžně třeba, aby byl řádně připravený podklad vyrovnán vhodnou nivelační hmotou STAUF. Po vyrovnání podkladu již neaplikujte základní nátěr (penetraci).

## ZPRACOVÁNÍ

Lepidla na podklad nanášejte vhodným nástrojem, dbejte na to, aby lepidlo netvořilo louže a bylo naneseno rovnoměrně. Po odvětrání a poté, co lepidlo zprůhlední, položte během doby zpracování krytinu a pevně ji přitlačte nebo přihlaďte. Zajistěte úplné navlhčení rubové strany podložky/podkladu. Zamezte tvorbě bublin přitlačením krytiny směrem dolů, v případě potřeby použijte korkovou desku nebo váleček. Nechte odpočinout 15–30 minut a pak krytinu důkladně přihlaďte nebo uválčujte. Případné nadzvednuté okraje krytiny znovu přihlaďte během 60 minut. Při pokládce krytiny vždy postupujte podle instrukcí výrobce.

Vodivý systém: s ohledem na vodivost a položení podlahové krytiny postupujte podle pokynů výrobce a podle specifických požadavků místa pokládky. Instalace vodivého měděného pásu: nainstalujte vodivý měděný pás STAUF na podklad po celé délce místnosti ve středu každého pásu podlahové krytiny. Tyto pásy spojte kolmo příčnými pásy umístěnými ve vzdálenosti přibližně 30 cm od zdí. Podélné a příčné pásy v místě křížení sletujte. Na 30 m<sup>2</sup> podlahové plochy vytáhněte jeden sletovaný pásek jako „značku“ po stěně do výšky asi 50 cm. Elektrikář později provede uzemnění podle VDE norem.

## POCHŮZNOST

Zatížit lze po 24 hodinách. Spáry spojte nejdříve po 48 hodinách.

## 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.