

STAUF

— seit 1828 —



STAUF TURBO FIX

Stabilní vyrovnávací hmota, která velmi rychle zasychá a je vysoce vyztužená syntetickou pryskyřicí; používá se k vyrovnání drobných nerovností



Technický list

Číslo výrobku

✓ 133250

Zvláštní vlastnosti

- ✓ lze použít bez penetrace
- ✓ velmi jemnozrnná
- ✓ velmi rychlé zasychání
- ✓ pružná
- ✓ velmi tvrdá, s vysokou pevností

Oblast použití

- ✓ Vyrovnává stopy po hladítku a nerovnosti na minerálních nivelačních hmotách STAUF
- ✓ Vyplňuje spáry např. v suchých potěrech nebo mezi dřevotřískovými či OSB deskami, dřevěnými deskami a podkladovými deskami STAUF pro mechanické oddělení
- ✓ Vyplňuje drobné trhliny a otvory, např. v kombinaci se skelnou tkaninou STAUF

Vhodné podklady

- ✓ přebroušený litý asfaltový potěr
- ✓ beton C 25 / 30 podle DIN 1045 (nehlazený povrch)
- ✓ síranovápenaté (lité) podlahy
- ✓ zdvojené podlahy
- ✓ dřevěná prkna, dřevovláknité desky
- ✓ nivelační hmoty STAUF
- ✓ magnezitové a sádrové podlahy
- ✓ dřevotřískové desky (P4 až P7), OSB desky (OSB/2 až OSB/4)
- ✓ kámen, keramika, terazzo, dlažba
- ✓ nelaminované sádrovláknité desky
- ✓ cementové podlahy
- ✓ desky STAUF pro mechanické oddělení
- ✓ kovové podklady, např. slízkový plech
- ✓ dutinové podlahy

Vlastnosti výrobku

- ✓ vhodná na podlahové vytápění
- ✓ tvárná při zpracování
- ✓ dobrá přilnavost k různým materiálům
- ✓ vhodná pro kolečkové židle podle DIN EN 12529
- ✓ lze vytáhnout do ztracena
- ✓ krytiny lze pokládat po velmi krátké době

Barva

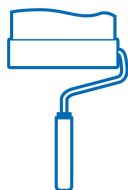
✓ bílá

Spotřeba v g/m ² na mm tloušťky vrstvy	✓ 1100 g na mm tloušťky vrstvy
Pochůznost	✓ cca po 20–30 minutách při 20 °C a 65 % rel. vlhkosti
Připravenost k pokládce	✓ elastické a textilní krytiny: přibližně 0,5 až 1,5 hodiny ✓ parkety a korek po nejméně 12 hodinách
Doplňující pokyny 1	✓ prašnost lze potlačit napenetrováním přípravkem STAUF VDP 130, STAUF VDP 160 nebo STAUF D 54
Klima v místě zpracování	✓ Minimálně 18 °C, maximálně 75 % rel. vlhkosti, nejlépe max. 65 %
Požadavky na přepravu	✓ suché
Požadavky na skladování	✓ suché ✓ chladné
Skladovatelnost	✓ 12 měsíců
Giscode	✓ ZP1
Emicode	✓ EC1 plus
Dodávané balení	✓ 4 × 4,5 kg plastový pytel
Tloušťka vrstvy	✓ 0–5 mm
Mísicí poměr složka A	✓ 4,5 kg nivelační hmoty
Mísicí poměr složka B	✓ 1,35 až 1,5 litru vody



KONTROLA PODKLADU

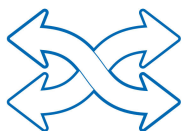
Před pokládkou krytiny zkontrolujte podklad v souladu s normami DIN 18356 a DIN 18365. Podklad musí být odolný vůči tlaku a tahu, bez trhlin, musí mít dostatečnou povrchovou pevnost, být trvale suchý, rovný, čistý a bez nečistot, které by mohly bránit přilnavosti, slinutých vrstev apod. Dále je nutné zkontrolovat pórovitost a přídržnost povrchu. Zkontrolujte také obsah vlhkosti a nasákavost podkladů, jakož i teplotu, vlhkost vzduchu a teplotu podkladu.



PŘÍPRAVA PODKLADU

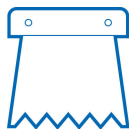
Je nutné zajistit, aby byl podklad připraven k pokládce provedením řádné přípravy podkladu; podlahy musí být čisté, mít dostatečnou povrchovou pevnost, být rovné, trvale suché a bez trhlin. V závislosti na typu a stavu podkladu je nutné provést mechanickou přípravu podkladu (zametení, vysátí, mechanické kartáčování, broušení, frézování, tryskání). Trhliny a spáry, s výjimkou dilatačních a jiných konstrukčních spár, musí být pevně uzavřeny opravnou pryskyřicí STAUF a sponami. Dutiny a prohlubně lze vyplnit nesamonivelační nivelační hmotou STAUF. Před pokládkou podlahových krytin je obvykle nutné řádně připravené podklady vyrovnat vhodnou nivelační hmotou STAUF. Po vyrovnání podkladů již nenanášejte penetraci.

POSTUP MÍCHÁNÍ KOMPONENT



Nalijte potřebné množství (čisté a studené) vody podle stanoveného míscího poměru do čisté míchací nádoby. Nemíchejte více materiálu, než dokážete zpracovat během 5 až 10 minut.

ZPRACOVÁNÍ



Nivelační hmotu smíchejte s čistou studenou vodou. Poté hmotu naneste, uhlad'te nebo vytvarujte pomocí hladítka nebo špachtle. Hmotu zpracujte v rámci doby zpracovatelnosti. Nižší teploty nebo vyšší vlhkost prostředí prodlužují dobu do připravenosti podlahy k pokládce. Hmotu tuhne hydraulicky, což znamená, že je nutné ji chránit před přímým slunečním zářením a průvanem. Po zahájení tuhnutí ji lze znovu uhladit nebo znovu vyrovnat pomocí STAUF TURBO FIX. Po zahájení tuhnutí hmotu nemíchejte s další vodou ani práškem.

OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI



Výše uvedené informace odpovídají současnému stavu vývoje a praktickým zkušenostem. Jsou však určeny pouze jako pomůcka při výběru našich výrobků a je nutné je ve všech případech považovat za nezávazné, neboť nemáme vliv na pokládku a požadavky na pokládku se místo od místa liší. Nároky vyplývající z těchto informací jsou proto vyloučeny. Totéž platí pro obchodní a technické poradenství poskytované bezplatně a nezávazně. Upozorňujeme, že zákazník a zhotovitel si musí sami provést dostatečné zkoušky, aby se ujistili, že je výrobek vhodný pro zamýšlené použití. Zveřejněním těchto informací pozbývají platnosti veškeré dříve vydané technické informace (informační listy, doporučení pro pokládku a další informace určené k podobným účelům).

STAUF KLEBSTOFFWERK GMBH. Oberhausener Str. 1 . 57234 Wilnsdorf . Německo
Fon: +49 (0) 2739 301-0 . Fax: +49 (0) 2739 301-200 . E-mail: info@stauf.de

17.06.2026 - 11:00:42