

**STAUF**

seit 1828

# STAUF GLASSFIBRE FABRIC

Výztužná a renovační tkanina z alkalicky odolných skelných vláken

Číslo produktu	110170
Popis produktu	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Velmi vysoká pevnost v tahu</li> <li>• Možná alternativa k pryskyřičnému uzavírání trhlin</li> </ul>
Rozsah použití	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zpevnění nestabilních podkladů</li> <li>• Zvýšená bezpečnost pokládky na nestabilních podkladech</li> <li>• Ideální pro různorodé podklady, přechody a rozšíření potěru</li> <li>• Vhodné řešení problémů v oblastech renovací</li> </ul>
Vhodné podklady	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Staré podklady se zbytky lepidel nebo vyrovnávacích hmot</li> <li>• Litý asfaltový potěr</li> <li>• Podlahy na bázi síranu vápenatého (flow)</li> <li>• Dřevěná prkna, dřevovláknité desky</li> <li>• Dřevotřískové desky (P4 až P7), OSB desky (OSB/2 až OSB/4)</li> <li>• Kámen, keramika, terrazzo, dlaždice</li> <li>• Nelaminované sádrovláknité desky</li> <li>• Cementové podlahy</li> </ul>
Vlastnosti výrobku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vhodné na systémy podlahového vytápění</li> <li>• Specifické zpevnění nestabilních podkladů</li> <li>• Výrazné zvýšení pevnosti vyrovnávacích hmot v tahu a ohybu</li> <li>• Odolnost proti roztržení</li> </ul>
Barva	Žlutá
Spotřeba na m <sup>2</sup>	Šířka role 1 m
Požadavky na skladování	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sucho</li> <li>• Chlad</li> </ul>
Dostupné balení	35 m role

## PROHLÍDKA PODKLADU

Před zpracováním musí být podklad zkontrolován podle normy DIN 18356, DIN 18365 nebo odpovídajících národních norem. Podklad musí být suchý a bez materiálů, které by bránily přilnavosti.

## PŘÍPRAVA PODKLADU

Příprava podkladu musí zajistit, aby byl podklad připraven na pokládku, zejména aby byl čistý, pevný, přilnavý a podle potřeby savý. Je potřeba provést mechanickou přípravu podkladu (zametení, vysátí, strojní kartáčování, broušení, frézování, tryskání) v závislosti na typu a stavu povrchu. Trhliny a spáry, kromě dilatačních nebo jiných spár nutných pro stavbu, je nutné uzavřít silovým způsobem od šířky 5 mm pomocí lité pryskyřice STAUF a kotev do potěru. Díry a prohlubně lze předem vyplnit stabilní vyrovnávací hmotou STAUF.

## ZPRACOVÁNÍ

Po nanesení a zaschnutí penetrace vyrovnejte oblast trhlin v šířce asi 50 cm napříč spárkou/trhlinou pomocí stálé vyrovnávací hmoty STAUF. Sklovláknitou tkaninu vložte napříč trhlinou ihned do čerstvé vyrovnávací hmoty a zcela ji přitlačte. Po zaschnutí vyrovnávací hmoty odstraňte fólii jejím stažením. Pokračujte provedením mezipodkladového nátěru vhodnou penetrací. Poté následuje nanesení vhodné vyrovnávací hmoty vyztužené vlákny o tloušťce nejméně 5 mm. Následně se pomocí odvodušňovacího válečku s hroty odstraní vzduchové kapsy z vyrovnávací hmoty.

## 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.