

pro-screed Xtra



Rychle tuhnoucí, vlákný vyztužená vyrovnávací & vyhlazovací hmota na vodní bázi

- **Rychlé tuhnutí**
Pochozí po 80 minutách
Instalace podlahových krytin po 3 hodinách
- **Tloušťka aplikace**
2-55mm
- **Excelentní rozliv**
A aplikační vlastnosti
- **Vyztužená vlákna**
s flexibilními vlastnostmi
- **Vlhkostně tolerantní**
Lze instalovat nad i pod uzávěrou vlhkosti
- **Vhodné použití**
se systémy podlahového vytápění
- **Velmi nízké aroma**
- **Bez bílkovin, amoniaku a kaseinu**

POPIS

Pro-Screed Xtra je rychle tuhnoucí, jednosložková, vlákný vyztužená vyrovnávací a vyhlazovací hmota na vodní bázi s vynikající tekutostí a přilnavostí.

Pro-Screed Xtra rychle tuhne a může být pochozí již po 80 minutách a podlahové krytiny lze instalovat již po 3 hodinách nebo pouze po 2 hodinách u keramiky.

Pro-Screed Xtra lze aplikovat v hloubkách od 2 mm do 55 mm v jedné aplikaci. Pro-Screed Xtra je odolný vůči vlhkosti a lze jej použít nad i pod uzávěrou vlhkosti.

Pro-Screed Xtra je vhodný pro aplikaci na většinu systémů podlahového vytápění a protože neobsahuje bílkoviny, lze jej použít v biologicky citlivých oblastech.

Pro-Screed Xtra je vhodný pro vnitřní i venkovní použití a lze jej instalovat jako opotřebitelný/finální povrch.

POUŽITÍ/PODKLADY

Pro-Screed Xtra je vhodný pro vyhlazování a vyrovnávání většiny vnitřních podkladů včetně:

Beton, písčito-cementový potěr, asfalt/bitumen pro podlahy, kamenné, keramické, porcelánové nebo teracové dlaždice, tvrdé vinylové dlaždice, nosné desky dlaždic, tvrdé dřevěné desky, překližka pro podlahy, pevná ocel/kov, epoxidové membrány odolné proti vlhkosti a síran vápenatý /anhydritové potěry. Viz poznámky k základnímu nátěru.

Pro-Screed Xtra je vhodný pro aplikaci na systémy podlahového vytápění za předpokladu nepřekročení maximální teploty 27°C.

Máte-li jakékoli pochybnosti o vhodnosti Pro-Screed Xtra pro instalaci, kontaktujte prosím naše technické oddělení nebo proveďte testy k ověření vhodnosti.

SPECIFIKACE

Typ stěrky:	Cementová polymerní směs
Barva:	Béžová
Bod vzplanutí:	Nehořlavá
Pokrytí:	Cca 4.5m ² @ 3mm
Síla komprese:	CT-C25-F7
Aplikační teplota:	+5°C to +27°C
Pracovní čas:	Přibl. 20 minut v závislosti na teplotě, vlhkosti a podkladu
Pochozí po:	80 minut
Instalace po:	3 hodiny
Pružné podlahoviny:	2 hodiny
Keramické dlaždice:	
Skladování a trvanlivost:	12 měsíců v originálním neotevřeném balení skladovaném při teplotě +5°C až +30°C
Obsah balení:	20kg pytel

NÁVOD K POUŽITÍ DŮLEŽITÉ

Před použitím **F5XTRA** viz bezpečnostní pokyny a datový list, které jsou k dispozici na adrese www.floorwise.co.uk

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být pevný, čistý, suchý a zbavený vzlinající vlhkosti, mastnoty, uvolněného materiálu a povrchového mléka. Jakékoli zbývající zbytky lepidla by měly být zkontrolovány, aby bylo zajištěno, že nemohou být změkčeny vodou a zda jsou tvrdé, pevné a mají dostatečnou soudržnou pevnost, aby mohly přijmout **Pro-Screed Xtra**.

Při instalaci podlahových krytin citlivých na vlhkost a před vyrovnáním **Pro-Screed Xtra**, beton nebo písčito-cementový potěr by měl být suchý podle stálých měření vlhkosti; < 75 % relativní vlhkosti (RH) nebo < 0,5 % zbytkové vlhkosti při zkoušce podle BS 8203. Tekutá hydroizolační membrána se doporučuje aplikovat v oblastech se vzlinající vlhkostí a/nebo tam, kde je zbytková vlhkost vyšší než 75 % na 98 %.

(pokračování)

pro-screed Xtra

PŘÍPRAVA PODKLADU (pokračování)

Nové vytápěné potěry by měly být uvedeny do provozu před instalací jakékoli podlahové krytiny. Zahřívání by nemělo začít dříve než 21 dnů po položení pískito-cementových potěrů, nebo 7 dnů po položení kalciumsulfátových potěrů. Proces uvádění do provozu by měl být proveden v souladu s doporučeními výrobce potěru a měl by pokračovat, dokud nebude potěr suchý.

Po uvedení do provozu a zjištění úrovně vlhkosti, pokud časové měřítko neumožní dostatečné vyschnutí potěru, je třeba na povrch nanést tekutou hydroizolační membránu. Systémy podlahového vytápění je nutné vypnout 48 hodin před aplikací.

Abyste se vyhnuli tepelnému poškození podlahové krytiny, při použití **Pro-Screed Xtra** k zapouzdření kabelů elektrického podlahového topení postupujte podle pokynů výrobce podlahové krytiny pro požadovanou hloubku směsi. Po nanesení **Pro-Screed Xtra** počkejte 7 dní, než znovu zapnete podlahové vytápění, zpočátku jej udržujte na nízké teplotě, která se denně zvyšuje o ne více než 2°C.

Před vyrovnáním dřevěných podkladů zajistěte, že dřevěné desky jsou bezpečně přišroubovány a pevně upevněny. Pokud jsou dřevěné podklady dostatečně tuhé, ale nerovné nebo opotřebované, lze **Pro-Screed Xtra** použít k vyhlazení a vyrovnání dřevěných podkladů před překrytím podlahovou překližkou nebo podkladovou deskou pro dlaždice. Před montáží krycích desek se ujistěte, že je **Pro-Screed Xtra** vytvrzený. Překližkové panely by měly být volně naskládány v místnosti, kde mají být položeny, před montáží, aby se přiblížily co nejblíže provozním podmínkám, a měly by být upevněny pomocí šroubů se 100 mm středy po obvodu a 150 mm středy jinde. Podkladové desky dlaždic by měly být instalovány podle pokynů výrobce.

Stávající kamenné, keramické, porcelánové a teracové dlaždice by měly být dobře přilepeny ke strukturálnímu pevnému podkladu a musí být schopny unést dodatečnou hmotnost stěrkové hmoty **Pro-Screed Xtra**. Přestože nejsou ovlivněny vlhkostí, spáry mezi dlaždicemi a dlaždicemi samotnými mohou být dostatečně propustné, aby umožnily pronikání vlhkosti na zadní stranu podlahové krytiny. V tomto případě by měla být zajištěna ochrana před vlhkostí pokrytím povrchu membránou odolnou proti vlhkosti.

Pro-Screed Xtra je odolný vůči vlhkosti a lze jej použít pod a nad epoxidové membrány odolné proti vlhkosti. Aby bylo zajištěno konzistentní zasychání lepidla na podlahové krytiny, musí být nepropustné podklady (epoxidové hydroizolační membrány, podlahový asfalt a ocel) pokryty minimálně 3 mm vrstvou **Pro-Screed Xtra**.

PENETROVÁNÍ

Všechny podklady musí být před použitím opatřeny základním nátěrem. To napomůže tekutosti a prodlouží pracovní dobu, zejména v oblastech s vysokou pórovitostí. Základní nátěr také pomáhá omezit tvorbu dírek.

Pro-Screed Prime je vhodný pro cementové/pískové potěry, beton, překližku a podkladové desky z dlaždic. Použijte **Pro-Screed Prime & Grab** pro podlahy jako asfalt/bitumen, epoxidový DPM, stávající keramiku, porcelán, dlaždice z přírodního kamene a pevnou ocel/kov. V případě kalciumsulfátových/anhydritových potěrů nebo jakéhokoli jiného typu podkladu prosím kontaktujte technickou podporu.

MÍCHÁNÍ & APLIKACE

Do vhodně čisté velké míchací nádoby nalijte 4,5 – 5,0 litrů čisté studené vody. Nepřekračujte 5 litrů na 20 kg pytel prášku. Prášek přídávejte postupně za stálého míchání elektrickým míchadlem/šlehací metlou na středním stupni. Po přidání veškerého prášku pokračujte v míchání další dvě minuty, dokud nezískáte konzistenci bez hrudek. Udržujte metlu pod povrchem, abyste minimalizovali zachycení vzduchu.

Pro-Screed Xtra zůstane zpracovatelný z míchací nádoby po dobu 20 minut při 20°C. Ujistěte se, že teplota podkladu je vyšší než 5°C. Nalijte smíchaný **Pro-Screed Xtra** na připravený podklad a lehce rozetřete do požadované hloubky mezi 2 - 55 mm.

Pro odstranění zachyceného vzduchu a vyhlazení se doporučuje okamžité použití jehlového válce.

Doba tuhnutí bude záviset na atmosférických podmínkách a teplotách. Nižší teploty jej zpomalí a vyšší teploty urychlí.

Při aplikaci **Pro-Screed Xtra** na podklad, který je neporézní nebo nepropustný, by měl být **Pro-Screed Xtra** aplikován v tloušťce minimálně 3 mm.

Při nanášení **Pro-Screed Xtra** ve vrstvách nechte každou vrstvu úplně vyschnout, než nalijete další směs. V tomto případě se doporučuje základní nátěr mezi vrstvami zředěným nátěrem **Pro-Screed Prime**, aby se maximalizoval rozliv směsi a povrchová úprava. Vždy se ujistěte, že vrstva nahoře je tenčí než vrstva dole.

Pro-Screed Xtra je vhodný pro aplikaci čerpáním

VYSYCHÁNÍ

Za ideálních podmínek může být **Pro-Screed Xtra** lehce pochozí po 80 minutách. Ale před aplikací finálního dekorativního povrchu musí být plně vyschlý. To jsou obvykle 3 hodiny pro podlahy, jako je vinyl a 2 hodiny pro keramické dlaždice.

Silnější aplikace mohou vyžadovat delší dobu na zaschnutí. Pokud v budově není žádné nebo omezené proudění vzduchu, může dojít k zasychání

pro-screed Xtra

POKRYTÍ

Pokrytí se bude lišit v závislosti na typu a struktuře podklad. Jako vodítko 20kg pytel při použití na hladké povrchy bude poskytovat přibližné míry pokrytí:

tloušťka	Přibližné pokrytí
2mm	6.75m ²
3mm	4.5m ²
5mm	2.7m ²
10mm	1.35m ²
20mm	0.675m ²
55mm	0.23m ²

ČIŠTĚNÍ

Nářadí a míchací nádoby čistěte ihned po použití čistou vodou.

SKLADOVÁNÍ

Skladujte v neotevřených pytlích, mimo zem, v chladu a suchu. Chraňte před nadměrným průvanem a spotřebujte do 12 měsíců od data uvedeného na tomto obalu.

LIKVIDACE

Prázdné pytle nebo přebytečný produkt zlikvidujte bezpečně v souladu s předpisy místních úřadů. Ztuhlý a vytvrzený produkt lze zlikvidovat jako stavební odpad.

Čerstvá nebo ztvrdlá malta se nesmí dostat do kanalizačních nebo odpadních systémů.

POKYNY PRO ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

20KG	F5XTRA Pro-Screed Xtra 1dílná nivelace na vodní bázi & Vyhlašovací směs	UN1950
Pro-Screed Xtra není klasifikován jako nebezpečný. Dodržujte pokyny o bezpečnosti na datový listu, který je přístupný prostřednictvím našeho webu www.floorwise.co.uk nebo naskenováním QR kódu: 		
UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ		
Označení v souladu s (ES) č. 1272/2008		

Technická pomoc

UK +44 (0)01509 673974

CZ +42 (0)224 458 031

VÝHRADA

POZNÁMKA: Floorwise Group Ltd poskytuje veškeré informace v dobré víře. Naší zásadou je neustálý výzkum a vývoj, proto si prosím uvědomte, že naše informace mohou podléhat aktualizacím bez předchozího upozornění. I když je zajištěno, že naše produkty budou vyráběny podle trvale vysokých standardů, je důležité si uvědomit, že jelikož nemáme kontrolu nad podmínkami na místě nebo nad úrovní práce, nemůžeme převzít odpovědnost za jakoukoli výslednou ztrátu nebo poškození.