

XXL XPRESS

RYCHLÁ SAMONIVELAČNÍ STĚRKA

K vyrovnání 0,5-20 mm v jednom pracovním kroku

VLASTNOSTI:

- Připravena k pokládce již po 90 minutách
- Snížená prašnost pro čistou práci
- Extrémně dobrý rozliv
- Velmi hladký povrch, díky tomu snadné nanášení a snížená spotřeba lepidla
- Velmi vysoká pevnost

OBLASTI POUŽITÍ:

Rychlá, cementová samonivelační stěrka, pro vytváření podkladů před aplikací podlahových krytin a parket v interiérech.

Thomsit XXL XPRESS je již cca po 90 minutách připravena k pokládce, a proto je ideální pro rychlou pokládku krytin v časové tísní.

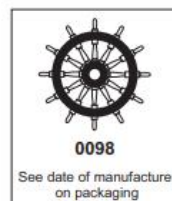
Thomsit XXL XPRESS lze použít na:

- minerální potěry a beton
- prefabrikované podklady ze sádrovláknitých a dřevovláknitých desek
- potěry z litého asfaltu IC 10-15
- dlažbu
- přírodní kámen a terrazzo

Stěrka je určena pouze pro vnitřní suché využití. Thomsit XXL XPRESS nepoužívejte jako finální potěr. Lze použít jako užitečnou podlahu pouze s vhodným povrchovým nátěrem. Thomsit XXL XPRESS splňuje nejvyšší požadavky na bezpečnost práce, kvalitu vzduchu v interiéru a ekologii. Thomsit XXL XPRESS je schválený produkt pro námořní výstavbu podle směrnice EU Marine Equipment Directive (MED).



www.blauer-engel.de/uz113



Technické údaje

Třída pevnosti:	CT-C50-F10
Dodávaná forma:	šedý, prášek
Balení:	PE-pytel, 25 kg
Množství balení na paletě:	42 pytlů
Spotřeba vody:	5,5 – 6,0 l / 25 kg
Doba zpracování:	cca 20 minut
Pochůzná po:	cca 90 minutách
Připravená k pokládce krytiny lepení pásů Thomsit DT 100 / DT 200 lepení parket	po cca 90 minutách po cca 4 hodinách po min 12 hodinách
Zatížení	od 1 mm vhodné pro zatížení pojezdem kolečkovou židlí dle DIN EN 12529
Teplotní odolnost po vytvrzení pro přepravu pro skladování	do max. +50 °C, použitelné na vytápěné podlahové konstrukce -20 °C až +50 °C 0 °C až +50 °C
Skladovatelnost:	12 měsíců, v chladu a suchu

Výše uvedené časy platí za standardních klimatických podmínek (23 °C a 50 % relativní vlhkosti). V jiných klimatických podmínkách dochází ke zkrácení nebo prodloužení doby vytvrzování a schnutí.

Spotřeba

Tloušťka vrstvy:	Spotřeba:	Vydatnost/balení:
na 1 mm tloušťky vrstvy	cca. 1,5 kg/ m ²	
2 mm tloušťky vrstvy	cca. 3 kg/ m ²	cca. 8,3 m ²
5 mm tloušťky vrstvy	cca. 7,5 kg/ m ²	cca. 3,3 m ²
10 mm tloušťky vrstvy	cca. 15 kg/ m ²	cca. 1,7 m ²

PŘÍPRAVA PODKLADU

Je nutné dodržovat platné normy a předpisy. Podklad musí být čistý, pevný, suchý, bez trhlin a nečistot. Zásadní je dodržování následujících maximálních přípustných hodnot zbytkové vlhkosti (údaje v CM%):

Druh potěru	vytápěný	nevytápěný
cementový	1,8 %	2,0 %
kalcium sulfátový	0,3 %	0,5 %

Vnikání vlhkosti do struktury podlahy je třeba vždy

zabránit vhodnými opatřeními (např. izolačními pásy, uzavíracími nátěry). To platí zejména pro spojené podlahové konstrukce a betonové podlahy. U cementových podkladů odstraňte strojně veškeré stávající výluhy a nečistoty. Anhydritové potěry je nutné vybrousit a vysát. Nesavé a hladké podklady, například keramickou dlažbu důkladně vyčistěte a obracejte. Před následnou pokládkou parket musí být ideálně bez zbytku odstraněny zbytky starých lepidel a stěrek. Nové, dobře zapískované asfaltové potěry mohou být přestěrkovány bez použití penetrace do tloušťky vrstvy 5 mm.

ZPRACOVÁNÍ

Do čisté míchací nádoby napusťte požadované množství čisté vody, přidejte Thomsit XXL XPRESS a pomocí vhodného míchadla míchejte po dobu asi 2 minut tak, aby směs byla bez hrudek. Pro tloušťky vrstvy od 10 do

max. 20 mm je možné přidat až 30 % suchého křemičitého písku (frakce 0-2 mm). Samonivelační stěrku naneste stěrkou nebo raklí na podklad v požadované tloušťce.

DŮLEŽITÉ POKYNY

- Po aplikaci je nutné zajistit vhodné podmínky pro vysychání a dodržet podmínky předepsané pro pokládku jednotlivých podlahovin.
- Podlahové práce provádět pouze při teplotě podkladu nad 15 °C, teplotě vzduchu nad 18 °C a relativní vlhkosti pod 75 %.
- Před dalšími pracovními kroky počkejte na úplné vyschnutí. K tomu vytvořte příznivé klimatické podmínky (doporučeno: 50 % rel. vlhkost, 20 °C) a umožněte dostatečnou cirkulaci vzduchu.
- V případě příliš rychlého vysychání stěrky (vytápěné místnosti nebo silně savé povrchy) nebezpečí tvorby trhlin! Čerstvou vrstvu stěrky chraňte před příliš rychlým vyschnutím a podlahovou krytinu aplikujte nejlépe do 14 dnů. Pokud není pokládka v této lhůtě možná, chraňte plochu vhodným opatřením, např. ochrannou fólií, před příliš rychlým vysycháním nebo kontaktem s vodou.
- Čerstvě aplikovanou stěrku chraňte před přímým slunečním zářením a průvanem.
- Nemíchejte s jinými vyrovnávacími hmotami.
- Na nesavé podklady aplikujte minimálně v tloušťce vrstvy 2 mm.
- Na potěry z litého asfaltu neaplikujte menší tloušťku vrstvy než 2 mm a zároveň ne větší než 5 mm.
- Pod parkety používejte v minimální tloušťce vrstvy 2 mm.
- Nepoužívejte ve venkovním prostředí, ani nevystavujte přímé nebo nepřímé vlhkosti. V případě pochybností použijte vhodná opatření proti vlhkosti.
- Nepoužívejte jako potěr nebo užitkovou podlahu.
- Nástroje ihned po použití očistěte vodou.
- Rozdělaná balení těsně uzavřete a co nejdříve je spotřebujte.
- Cementové samonivelační stěrky jsou náchylné na měkkých vrstvách (např. zbytky lepidel) na vznik trhlin. Z toho důvodu je důležité tyto vrstvy, před aplikací stěrek, odstranit.

OCHRANA PŘI PRÁCI A OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Obsahuje portlandský cement.

- Produkt může vážně poškodit oči a sliznici.
- Produkt může dráždit kůži.
- Při práci zamezit styku s kůží a očima.
- Nevdechovat. Při práci nejíst a nepít.

- Nenechávat zaschnout na kůži.
- Po zasažení vypláchnout postižené místo vodou.
- Používat ochranný oděv a rukavice.
- Uchovávat mimo dosah dětí.

Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko

+420 224919293, +420 224915402,

+420 224914575

Na bojišti 1, 128 08 Praha 2

Česká republika

Mezinárodní tísňová linka:

Telefon: +49 180 2273-112

Další informace naleznete v bezpečnostním listu Thomsit.

Bezpečnostní list je k dispozici na www.thomsit.cz

SLUŽBY ARCHITEKTŮM A PROJEKTANTŮM

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.

POKYNY PRO LIKVIDACI

Přípravek odstraňovat v souladu se zákonem č.

185/2001 Sb. (Zákon o odpadech) v platném znění.

Zabránit úniku produktů do vodních toků a

kanalizace. Řiďte se pokyny pro odstraňování na

obalu výrobku, nebo v bezpečnostním listu.

Master Builders Solutions CZ s. r. o.

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim

Tel.: +420 469 607 111; fax: +420 469 607 112

info.cz@mbcc-group.com

Obchodní a odborné poradenství:

Čechy: +420 724 916 820; +420 724 940 257

Morava: +420 725 864 508; +420 724 532 473

Výše uvedené informace, zejména doporučení pro zpracování a použití našich produktů, jsou založené na našich odborných znalostech a zkušenostech. Protože se materiály a pracovní podmínky mohou lišit pro každou zamýšlenou aplikaci, a nemůžeme je proto ovlivnit, důrazně doporučujeme, aby zpracovatel přezkoušel vhodnost a možnost použití produktu pro danou aplikaci a použití. Právní odpovědnost nemůže být přijata na základě obsahu tohoto technického listu ani na základě poskytnutí ústních rad, pokud neexistují důkazy o úmyslném záměru nebo hrubé nedbalosti z naší strany. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlili se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Tento technický list nahrazuje všechna předchozí vydání týkající se tohoto produktu.