

DG

ANHYDRITOVÁ SAMONIVELAČNÍ PODLAHOVÁ VYROVNÁVACÍ HMOTA

Pro tl. vrstvy 3 – 30 mm v jedné pracovní operaci

VLASTNOSTI

- ▶ rychleschnoucí, na bázi síranu vápenatého
- ▶ vhodná pro nasákavé i nenasákavé obklady
- ▶ odolná vůči vzniku prasklin, nízké vnitřní prnutí
- ▶ vhodná na podlahové vytápění

OBLASTI POUŽITÍ

Anhydritová samonivelační podlahová vyrovnávací hmota Thomsit DG je určena k vyrovnávání cementových potěrů a soudržných betonových podlah v obytných prostorech a kancelářích, pro tloušťku vrstvy od 3 do 30 mm v jedné pracovní operaci. Vhodná i na cementové a anhydritové potěry (obroušené a zbavené prachu), magezitové potěry, podklady z litého asfaltu, dlažbu, kámen apod. Slouží jako podklad pro lepení PVC, koberců, linolea, gumových krytin, keramické dlažby nebo pro pokládku plovoucích podlah. Podmíněně i pro pokládku dřevěných podlah (nutné použít elastická lepidla Thomsit). Určena pro použití v suchých prostorech v interiéru. Vhodná pro zatížení kolečkovými židlemi a na potěry s podlahovým vytápěním.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklady musí být pevné, suché, čisté, nosné, prosté dělicích prvků a trhlin a zbavené volných částí, pevné v tahu a tlaku dle ČSN 744505. Zbytky starých lepidel, vosků, mastnot, olejů, asfaltu a jiné usazené vrstvy (např. kousky gumy) je potřeba mechanicky odstranit. Podklad očistěte a zbavte prachu. Cementové podklady, případně existující cementový šlem odstraňte vhodnými stroji a důkladně vysajte. Anhydritové potěry vždy přebruste (zrnitost 16) a vysajte. Savé porézní podklady i potěry předběžně upravte nátěrem Thomsit R 777, zředěným vodou v poměru 1:1 nebo Thomsit R 766, zředěným vodou v poměru 1:4. Nesavé podklady, kamenné podlahy a podlahy z keramických dlažeb řádně očistěte pomocí Thomsit PRO 40, přebruste a následně naneste Thomsit R 766 zředěným vodou v poměru 1:1. Přečtěte si pozorně příslušné technické listy k jednotlivým typům penetrací Thomsit.

ZPRACOVÁNÍ

25 kg hmoty Thomsit AS1 Rapid vsypte do 5 – 5,5 l studené čisté vody a smíchejte v čisté nádobě (Thomsit TE 161) nejlépe pomocí vrtačky a vhodného míchacího nástavce při max. rychlosti 600 otáček/min. tak, aby se netvořily hrudky. Míchejte minimálně 2 minuty, chvíli počkejte a opět krátce promíchejte. Při aplikaci použijte vhodnou raklí (hladítko) a naneste potřebnou vrstvu na podklad. Při vyrovnávání nerovností hmota vyrovnává a vyhlazuje sama tak dobře, že ve většině případů je možno upustit od dodatečného stěrkování nebo broušení.



Abyste zabránili příliš rychlému vysychání, chraňte před přímým slunečním zářením a průvanem. Vyšší teploty prášku a mísicí vody vytvrzování urychlují, nižší teploty je zpomalují.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Práce provádějte v suchém prostředí, při teplotě vzduchu a podkladu od +5 °C do +25 °C. Smíchání materiálu s větším množstvím vody je příčinou snížení pevnosti a sedimentování hmoty. Případné dilatační spáry zachovejte i ve vrstvě vyrovnávací hmoty. Dilatační spáry provádějte také v místě prahů a v přechodech mezi místnostmi. Nemíchejte s jinými vyrovnávacími hmotami. Načaté balení dobře uzavřete. Nepoužívejte ve vlhkých prostorech a venku. Čerstvá znečištění omyjte vodou, po vytvrzení lze odstranit pouze mechanicky. Nevysypávejte do odpadních vod. Po vytvrzení nespotebvaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Thomsit AS 1 Rapid obsahuje cement a po smíchání s vodou reaguje alkalicky. Chraňte si pokožku a oči!
První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete vhodným regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou asi 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

SKLADOVÁNÍ

Do 6 měsíců od data výroby, při skladování na paletách, v suchém a chladném (5 - 30 °C) prostředí, v originálních a nepoškozených (neotevřených) obalech.

BALENÍ

25 kg papírový pytel

TECHNICKÉ ÚDAJE

Barva:	šedá
Dodávaná forma:	prášek
Sypná hmotnost:	1,35 kg/l
Spotřeba:	cca 1,5 kg/m ² na 1 mm tl. vrstvy
Poměr míchání:	5,0 - 5,5 l vody na 25 kg
Pochozí po:	cca 3 hod.
Začátek tuhnutí:	60 - 70 min.
Konec tuhnutí:	70 - 80 min.
Kladení podlahových krytín po:	
- tl. vrstvy ≤ 5 mm	cca 24 hod.
- tl. vrstvy 5 - 10 mm	cca 48 hod.
- tl. vrstvy ≥ 10 mm	cca 7 dnech
Vhodná na podlahové vytápění:	ano



Čerpatelná



Dbát
o bezpečnost
osob



Raklí



Vhodné
pod kolečkové
židle



Vhodné
pro podlahová
vytápění

Naše doporučení:

Veškeré údaje vycházejí z našich dlouholetých znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozdílným podmínkám při realizacích a k množství používaných materiálů slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popřípadě si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Používejte pouze doporučené výrobky a dbejte pokynů výrobců podlahových krytín. Uveřejněním těchto informací o výrobku pozbývají všechny dříve uveřejněné informace svoji platnost.

Henkel ČR, spol. s r.o.,
U Průhonu 10, 170 04 Praha 7
tel.: 220 101 630, fax: 220 101 407
www.thomsit.cz
e-mail: info@thomsit.cz



Kvalita pro profesionály