

FLOOR-TECH H.B.

Dvojsložkový bezrozpušťadlový epoxidový náter na podlahy

Thortex Floor-Tech H.B. je vysokovýkonný bezrozpušťadlový keramikami posilnený náter navrhnutý pre použitie ako dlhodobá ochrana podláh v ťažkých prevádzkach.

Thortex Floor-Tech H.B. je založený na unikátnej zmesi epoxidových živíc a polyaminových amin aduktov posilnených zmesou inertných pigmentov a neorganických keramických častíc tak, aby sa vytvorila optimálna úroveň priľnavosti a odolnosti voči oteru, nárazom a chemikáliám, ktoré poskytnú vynikajúcu dlhodobú ochranu priemyselným podlahám pracujúcim v agresívnom prostredí.

Thortex Floor-Tech H.B. má jednoduché použitie, poskytuje bezškárový, ľahkočistiteľný povrch a je ideálny pre použitie v mliekarnách, pivovaroch, jedálňach, potravinových spracujúcich továrňach, farmaceutických továrňach a skladoch.

Pred spracovaním si prosím pozorne prečítajte nasledovné údaje, aby ste sa uistili, že úplne rozumiete aplikáčnemu procesu.

PRÍPRAVA POVRCHU

Všetky povrchy musia byť čisté, suché a bez kontaminácií. Betónové povrchy sa musia očistiť od výkvetu cementu mechanickým spôsobom napr. ľahkým opieskovaním alebo obrúsením. Výsledný prach a triesky sa musia z povrchu pozametáť.

Nepórovité povrchy: vrátane dlaždicových povrchov a lisovaného betónu musia byť natreté základom **Thortex Uni-Tech G.P. Primer** podľa príslušného technického listu.

Pórovité povrchy: vrátane betónových a minerálnych povrchov musia byť natreté s **Thortex Floor-Tech S.P. Primer** podľa príslušného technického listu. Drsné a jamkovité betónové povrchy musia byť vyhladené a vyplnené s **Thortex Grano-Tech** alebo **Thortex Floor-Tech R.S.**, potom natreté základom **Thortex Floor-Tech S.P. Primer** podľa príslušného technického listu.

Predtým natreté povrchy: Všetok uvoľnený materiál sa musí odstrániť. Povrchy musia byť potom úplne očistené, obrúsené a potom natreté základom **Thortex Uni-Tech G.P. Primer** podľa príslušného technického listu.

Kovové povrchy: Musia byť opieskované, akýkoľvek prach a triesky sa musia z povrchu pozametáť. Pripravené povrchy môžu byť potom priamo natreté s **Thortex Floor-Tech H.B.**

MIEŠANIE

Thortex Floor-Tech H.B. je dvojsložkový materiál pozostávajúci z bázy a aktivátora, ktoré musia byť spolu zmiešané.

Zamiešajte báзовú zložku. Pokračujte v miešaní a pridajte celý obsah aktivátora. Miešajte, až kým nie je zmes homogénna. Aby ste sa presvedčili o dobrom premiešaní, odporúčame preliať zmes do čistej nádoby a originálny obal dobre vyškrabať od zvyšného materiálu. Potom ďalej miešajte, až kým je zmes úplne homogénna.

Zmiešaný výrobok musí byť použitý do 45 min. po zmiešaní pri teplote 20°C.

APLIKÁCIA

Thortex Floor-Tech H.B. nesmie byť aplikovaný pokiaľ vlhkosť presahuje 90% alebo pokiaľ povrch, ktorý sa má natrieť má menej ako 3°C nad rosným bodom. Neodporúčame aplikovať **Thortex Floor-Tech H.B.**, keď má povrch menej ako 10°C.

Thortex Floor-Tech H.B. môže byť aplikovaný kvalitnými štetkami alebo valcom so stredne veľkými pichliacimi. Náter musí byť aplikovaný jednotne a pravidelne sa musí kontrolovať hrúbka a jednotnosť náteru.

Keď sa má robiť aplikácia na zložitý povrch, je dobré rozdeliť zmes materiálu na menšie časti a viac ľudí by malo robiť aplikáciu, aby sa materiál neznehodnotil ešte pred dokončením aplikácie.

Protišmykové systémy

Aby sa poskytol protišmykový systém, musí sa **Thortex Floor-Tech H.B.** zmiešať a aplikovať tak, ako predtým na základom natretý povrch. Ešte kým je náter stále mokry, treba naň nasypať vhodný **Thortex Grip** približne 25 g / 1 m² tak, aby sa vytvorilo stredne husté pokrytie gripom. Po schnutí (celú noc) musí sa prebytočný agregát odstrániť a ak sa to vyžaduje, musí sa aplikovať ďalší zatierací náter **Thortex Floor-Tech H.B.**

