

MASTERTOP[®] 1375

Vrchní matný, mírně protiskluzný
polyuretanový nátěr

Popis výrobku

MASTERTOP 1375 je dvousložkový, čirý, matný, mírně protiskluzný, otěruvzdorný polyuretanový podlahový nátěr. Aplikuje se jako vrchní vrstva epoxidových a polyuretanových podlahových stěrek a samonivelačních podlahových systémů.

Charakteristické znaky

- Vysoká odolnost proti obrusu
- Velmi dobrá odolnost proti kyselinám a alkalickým roztokům, minerálním a rostlinným olejům a pohonným hmotám
- Vysoká odolnost proti UV záření a atmosférickým podmínkám
- Rychlá a jednoduchá aplikace
- Esteticky příjemný vzhled
- Mírný protiskluzný efekt

Aplikace

Podlahové stěrky a samonivelační podlahové systémy, které budou opatřeny vrchní vrstvou MASTERTOP 1375 musí být očištěny a odmaštěny vhodným detergentem. MASTERTOP 1375 je dvousložkový výrobek. Obě složky se mísí odděleně a poté se do složky pojiva A přidá tvrdidlo B a míchání pokračuje, dokud se nezíská homogenní a stejnobarevná hmota. **Neředit.**

Mísící poměr	váhový	objemový
Složka A	68	66
Složka B	32	34

MASTERTOP 1375 lze aplikovat válečkem s krátkým vlasem nebo stříkáním.

Technické údaje

	Charakter. hodnota
Obsah pevných částic	43 ± 2%
Specifická hmotnost, kg/l	1,10 ± 0,05
Tloušťka vrstvy, µm	50
Teoretické krytí, m ² /l	8,6
Teoretická spotřeba, g/m ²	128
Počet nátěrů	1 - 2
Ředidlo	7150.0023
Doba zpracovatelnosti	2 hod. při +20°C
Barva	čirá
Vzhled	matný
Bod vzplanutí, °C	+ 51
Doba skladovatelnosti -složka A -složka B	12 měsíců (teplota od + 5°C do +35°C) 12 měsíců (teplota od + 5°C do +35°C)
Teplota pro aplikaci, °C	od +5 do +35
Teplota při provozu, °C	od - 20 do + 70
Interval mezi nanášením vrstev: minimum-maximum	12 hod. při 20°C - neomezeno
Suché na dotek (touch dry), hod	2 hod (20°C)
Plné vytvrzení, dny	7 dní (20°C)
Pochůznost, hod	12 hod (20°C)

Stříkací zařízení

Konvenční stříkání	
Velikost trysky	1,7 - 2,2 mm
Tlak kapaliny	1,0 - 2,0 bar
Tlak vzduchu	3,0 - 4,0 bar
Airless nástřik	
Velikost trysky	0,018 - 0,023 palců
Úhel stříkání	50 - 80°
Tlak na trysce	120 - 180 bar

Míchejte pouze takové množství výrobku, které lze zpracovat během doby zpracovatelnosti. Vyšší teploty snižují zpracovatelnost výrobku. Při aplikacích za podmínek, které neodpovídají těmto technickým listům, kontaktujte, prosím, technický servis MBT.

Chemická odolnost

Je stanovena v tabulkách chemických odolností, popř. je možno se přímo dotázat technického servisu firmy MBT.

Čištění nástrojů

Nástroje a pracovní pomůcky musí být okamžitě po ukončení práce očištěny rozpouštědlem 7150.0023 nebo ředidlem pro polyuretanové hmoty.

Bezpečnostní opatření

Přesné informace je možno čerpat z technického listu (DIN-Sicherheitsdatenblatt). Údaje uvedené na etiketě na obalu ohledně možného nebezpečí a zásad první pomoci je nutno pečlivě předem prostudovat. Dosud nevytvrzený materiál může vyvolat podráždění kůže, je proto nutno používat gumové rukavice a ochranné brýle. Při potřísnění pokožky se musí materiál odstranit papírovým kapesníkem a zasažené místo se musí okamžitě omýt čistou vodou a mýdlem či mycí pastou. Materiál je nutno chránit před dětmi. Při likvidaci prázdných obalů je nutno postupovat dle platných místních předpisů.

Technická podpora

Příslušný spolupracovník firmy SKW-MBT Stavební hmoty s.r.o. je Vám s dalšími informacemi a technickou podporou rád k dispozici.

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich výrobních litech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši radu. Rada a doporučení jsou prováděny v rámci předsmělných / smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky.