

StoPur WV 210

Poliuretángyanta fedőbevonat, matt, elektrosztatikusan vezetőképes

Jellemzés				
Tulajdonságok	Elektrosztatikusan vezetőképes (DIN EN 61340-4-1, DIN EN 61340-4-5, DIN EN 61340-5-1) Jó színstabilitás Gyors kötés szobahőmérsékleten			
Külső megjelenés	Matt			
Felhordás	Hengerrel			
Alkalmazási terület				
	Beltéri padlófelületek Elektrosztatikusan vezetőképes bevonat padlófelületekre			
Műszaki adatok				
Termékcsoport	Fedőbevonat			
Jellemző adatok	Jellemző	Szabvány/vizsgálati előírás	Érték	Egység
	Keverék sűrűsége 23°C-on	EN ISO 2811-2	1,30	g/ml
	Nem illó rész (szilárdtest-tartalom)	VIQP 033 (Sto belső vizsg.)	65	M-%
	A jellemzők megadásánál átlagos értékekről van szó. Termékeinkben természetes nyersanyagokat alkalmazunk, ezért az egyes szállítmányok valódi értéke csekély mértékben eltérhet, anélkül, hogy ezzel a termék alkalmasságát befolyásolná.			
Alkalmazástechnika				
Aljzat	Megkötött, száraz és tiszta bevonatok vagy rétegek, mint pl. StoPur IB 511 vagy StoPox KU 611 Sto Pur IB 511 jellegű új bevonatokra 72 óra időtartamon belül közvetlenül felhordható a StoPur WV 210 fedőbevonat. Hosszabb várakozási idő esetén a régi bevonatot a fedőbevonat felhordása előtt zöld vagy barna dörzspárnával vagy csiszolóráccsal (180-as szemcsézet) mattrá kell csiszolni. Az aljzat hőmérséklete 12 °C-nál nagyobb és 3 °C-al a harmatpont föltött legyen. Átlagos tapadó-húzószilárdság 1,5 N/mm ² Legkisebb egyedi tapadó-húzószilárdsági érték 1,0 N/mm ²			
Kivitelezési hőmérséklet	Kivitelezési hőmérséklet alsó határa: + 12°C Kivitelezési hőmérséklet felső határa: + 25 °C			
Rétegfelépítés	Elektrosztatikusan vezetőképes felépítés ECF bevonatok, mint aljzat pl. Sto Pur IB 511 vagy Sto Pox KU 611 1. Alapfelület előkészítése 2. StoPur WV 210 fedőbevonat, 1-2 rétegben 3. StoDivers P 110 ápolószer, 1-2 rétegben			
Keverési arány	A komponens: B komponens = 100: 10 tömegrész			
Keverés	Az A és B komponens az előírt keverési arányoknak megfelelően szállítjuk, és azokat a következők szerint kell összekeverni: az A komponens fel kell keverni, majd maradéktalanul hozzá kell adni a B komponens. Lassú fordulatú keverővel (max. 300 ford/perc) alaposan össze kell keverni, míg homogén, csomómentes massa keletkezik. A keverést az edény oldalfalai mentén és alján is alaposan kell elvégezni, hogy a térhálósító egyenletesen szétoszoljon. A keverési idő legalább 3 perc. Nem szabad a szállító edényből dolgozni! Keverés után az anyagot egy tiszta edénybe át kell tölteni, és újból át kell keverni. A bekevert anyagot felhordás előtt ajánlatos lakkszűrőn átszűrni egy tiszta edénybe. Így eltávolíthatjuk a keverés közben esetleg keletkezett csomókat! Az egyes komponensek hőmérséklete keveréskor legalább 15 °C legyen.			
Felhasználhatósági idő	23 °C-on kb. 60 perc			
Anyagszükséglet	Cikk	Alkalmazás módja	Anyagszükséglet kb.	
	A komponens PG 11 B komponens PG 12 B komponens	Bekevert anyag, rétegenként	0,2 kg/m ²	

StoPur WV 210

Poliuretángyanta fedőbevonat, matt, elektrosztatikusan vezetőképes

Kivitelezés	Elektrosztatikusan vezetőképes felépítés 1. Szükség esetén aljzatelőkészítés az ECF bevonaton 2. Fedőbevonat készítése StoPur WV 210-zel A StoPur WV 210-et rövid szálú hengerrel (Sto-Lasurwalze, Sto Inotec szerszámkatalógus) keresztirányú rétegekben kell felhordani, a hengernyomok minimalizálása érdekében. Világos színeknél két munkamenet válhat szükségessé. Ez különösen érvényes sötét színű alapfelületeken. Az anyagfelhordást egyenletesen kell végezni. Ajánlatos lehúzórácsot alkalmazni egy csepegtetőedényben. Anyagszükséglet: kb. 0,15-0,2 kg/m², az alapfelülettől függően Porszár: 23 °C-on kb. 4 óra múlva Járható: 23 °C-on kb. 16 óra múlva Vegyileg/mechanikailag terhelhető: 23 °C-on 7 nap múlva 3. Ápolás StoDivers P 110-zel A StoDivers P 110-et előnedvesített moppal, vékonyan kell felhordani a megkötött és tiszta ipari padlóra. Ajánlatos két réteget felhordani. A második réteget az elsőre keresztirányban kell felhordani. Az egyes felhordások között kb. 1 ó várakozási időt kell betartani. A felhordási nyomok elkerülése érdekében az egyes rétegeket keresztirányban kell felhordani. Az átfedéseket kerülni kell. A rendszeres, heti tisztításhoz az utolsó, tiszta felmosóvízhez kb. 5% StoDivers P 110 hozzáadását javasoljuk. Anyagszükséglet: kb. 40-80 ml/m² További tudnivalók: A StoPur WV 210 matt fedőbevonat fényét a StoDivers P 110 megnöveli. A fedőbevonatok vastagsága rendszerint kisebb 0,5 mm-nél, és a mechanikai igénybevétel során egyre vékonyodik. Ezt figyelembe kell venni a kívánt élettartam tekintetében. Azokon az ESD munkahelyeken, ahol helyhez kötötten dolgoznak, a görgős székek miatt jelentősen nagyobb kopással kell számolni. Ezért ilyen helyekre megfelelő, az elektrosztatikus kisülést (ESD) megakadályozó szőnyegpadló használatát javasoljuk. Ez jelentősen megnöveli a fedőbevonat élettartamát. Vizes bevonatrendszerek felhasználásakor kielégítő légcseréről kell gondoskodni, de a huzatot kerülni kell. A különböző mértékű anyagfelhordás, a túl nagy légnedvesség és az alacsonyabb hőmérsékletek hátrányosan befolyásolhatják a bevonat megjelenését. A StoPur WV 210 matt és a StoDivers P 110 nem lágyítószerálló! A StoPur WV 210 felülete kötés után kissé narancsbőr struktúrájú lesz .
A munkaeszközök tisztítása	Vízzel azonnal meg kell tisztítani. A megkötött anyag csak mechanikai úton távolítható el.
Szállítás	
Szín	PG 11 / PG 12 (lásd a színtáblázatot)
Fény	Matt
Kiszerezés	PG 11, 8,8 kg (A + B komponens), cikkszám: 04450/002 PG 12, 8,8 kg (A + B komponens), cikkszám: 04450/002
Raktározás	
Raktározási feltételek	Száraz, fagymentes helyen kell tárolni, kerülni kell a közvetlen napsugárzást.
Raktározási idő	Minőségét az eredeti edényben megőrzi... (lásd a csomagoláson)
Biztonság	Ez a termék az érvényes EU irányelvek szerint megjelölés-köteles. Az első beszerzésnél EG biztonsági adatlapot adunk. Kérjük, vegyék figyelembe a termék kezelésével, raktározásával és ártalmatlanításával kapcsolatos tájékoztatásokat.
GIS kód	PU40

StoPur WV 210**Poliuretángyanta fedőbevonat, matt, elektrosztatikusan vezetőképes**

Különleges tudnivalók	
CE-megjelölés	CE megjelöléssel ellátva (az EN 1504-2 szerint) EK megfelelési nyilatkozattal ellátva (az EN 1504-2 szerint)
Felülvizsgálat száma	StoPur WV 210 /DE/DE/019
Érvényesség	2008. 11. 25-től
	A termék olyan célokra, melyek ezen műszaki adatlapban nem kerülnek egyértelműen megemlítésre, kizárólag a Sto-val előzetesen egyeztetettek alapján alkalmazható.
	A közölt információk és adatok a szokásos alkalmazási célokra, ill. a szokásos felhasználási módra való alkalmasság biztosítására szolgálnak.