

FŐ TERMÉK JELLEMZŐK

két komponensű, fekete, selyem-matt, vastagrétegű, epoxi és bitumen tartalmú bevonat, amely kiválóan tapad, és kiemelkedően ellenálló agresszív vegyi anyagokkal, savakkal, lúgokkal, sós és édes vízzel, szennyvízzel, benzinnel, és alifás kölaizsármazékokkal szemben.

ALKALMAZÁS

Ez egy speciális bevonat, amely fém és beton felületek föld és víz alatti védelmére szolgál. Tökéletes tengeri és tengerparti fém és beton felületek védelmére. Kiválóan alkalmazható víztisztító berendezések, aknák, és szennyvíz elvezető rendszerek beton és fém felületeinek a hosszantartó korrózióvédelmére. Nem alkalmazható olyan bevonatoknál, amelyek aromás oldószerekkel, ketonokkal, észterekkel átítatottak.

FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK

Felhordható levegős és „airless” rendszerrel, ecsettel és hengerrel is. A festendő felületnek tisztának kell lennie, mentesnek zsírtól, olajtól, hámló laza részekről (oxid), annak érdekében, hogy minél jobb eredményt tudjunk elérni, javasolt a felület szemcseszórása, minimum SIS Sa2-SIS Sa2,5 (SSPC-SP6-63-SSPC-SP10-63T) felületi tisztaságig, a szemcseszórt profil 25-75 micron közé kell, hogy essen. Nagyobb igénybevétel esetén javasolt a felület szemcseszórása egészen az SIS Sa3 (SSPC-SP5-63) felületi tisztaságig, ami gyakorlatilag a teljesen tiszta fémgig szórt felületet jelent, 25-75 micron profillal.

TÁROLÁS

Bontatlan eredeti csomagolásban 24 hónapig tárolható.

MŰSZAKI ADATOK

Kód	Alkalmazott módszer	érték	Referencia szabvány
P/CL090	Sűrűség (kg/l)	1.400 -1.460	UNI EN ISO 2811-1:2003
P/CL125	Nem illó anyag tartalom (V/V)(%)	73.0 – 77.0	
P/CL210	Víz tartalom	0.0 – 0.0	
P/CS010	Száraz film vastagság (mikr.)	200 - 300	UNI ISO 2178
P/CC050	Fény 60°	0.0 – 50.0	UNI EN ISO 2813:2001
P/CL180	Fazék idő	18-24 óra	

FELHASZNÁLÁSI JAVASLATOK

Kód	Alkalmazott módszer	érték	Alkalmazott szabvány
P/CL144	1µm filmréteg elméleti kiadósság (m ² /kg) (bekevert)	450-550	

Az alkalmazáshoz a komponenseket a következő arányok szerint kell összekeverni:

A+B tömeg/tömeg (W/W)		
Egység	Kód	Leírás
100	33435	EPOXIBIT
25.0	33445	INDURITORE X EPOXIBIT
5	33190	EPOXINVER DILUENTE

MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK ÉS ELLENÁLLÓSÁGI TESZTEK (25°C, 50% páratart.)

Érintés száraz	6-8 óra
Átfesthető	24 óra
Vegyí és mechanikai ellenállóság	7 nap

HŐÁLLÓSÁG

80°C	folyamatos
100°C	Rövid ideig tartóan
60°C	Folyadékban

MEGJEGYZÉSEK

A bevonat megfelelő működése érdekében a felhordás után pár hónappal javasolt a kezelt felületet betemetni, hogy elkerüljük a repedések sérülések kialakulását.

Ezen műszaki paraméterekkel rendelkező alapozót, leggyakrabban hígítva alkalmazzák.

A műszaki adatlap megbízható metódusok és gyakorlati bizonyosságon alapszik, de nem tekinthető minden tulajdonságot a legalaposabban részletezőnek és teljesnek. A műszaki adatlapon szereplő információk az adatlap kiadásának időpontjában érvényesek, a felhasználó felelőssége, hogy mindig a legújabb műszaki adatlapot használja, amit a gyártó, forgalmazó a felhasználónak a vásárláskor megküld.

A felhasználó felelőssége, hogy betartsa a biztonsági és egészségügyi előírásokat, és ellenőrizze minden alkalommal a termék megfelelő felhasználását.

Tájékoztató a termék tulajdonságairól és a felhasználás megfelelő módjáról, és betartsa azokat.

A gyártó nem vállal magára semmi kötelezettséget és felelősséget az anyag nem megfelelő használata miatt, és mind azon sérülések, és esetlegesen kialakuló kár miatt amelyek a disztribúció után keletkeztek.