



EUROLASTIC Primer ZM

Cinkportartalmú kétkomponensű rozsdagátló alapozó

Termékleírás Az **EUROLASTIC Primer ZM** egy kétkomponensű, rozsdagátló alapozó.

Felhasználási terület

- bel- és kültéren
- acélszerkezetekre felhordva rozsdagátló alapozóként
- tapadóhídként minden EUROLASTIC TC/TK- és EUROTEx típusú poliszulfid kitöltőanyagra (lásd alapozómatrix)

A termék tulajdonságai

- kiváló korrózióvédelem
- nagy mértékben vízálló
- gyorsan szárad
- alapozó és rozsdagátlószer a kitöltőanyagok időjárásnak kitett részein
- nagyon jó tapadást biztosít acél és horgonyozott felületeken magas viszkozitású

Szín szürke

Felület előkészítés A kezelendő felületnek tisztának, száraznak, por- olaj- és zsírmentesnek kell lennie, valamint nem tartalmazhatnak laza részeket illetve tapadásgátló anyagokat mint olajat, zsírt, festékréteget, kátrányt és hasonlókat. A kezelendő felületet nagy nyomású sugárral történő tisztítása és csiszolása mindenképp szükséges. Acélfelületeknél az Sa 2 1/ 2 illetve az EN ISO 12944-4 tisztasági fokozatot kell biztosítani.

Alátöltőanyagoknál Fugakitöltő anyagok esetén alapozóként
A már felvitt fuga alátöltőanyagra kell az alapozót felhordani.



Felhasználási feltételek

A felület hőmérséklete: +5°C és +35°C között.
Környezeti hőmérséklet: +5°C és +40°C között.
Figyeljünk a harmatpontra! (+3°C fokkal a harmatpont felett)

Felhasználás

Fugakitöltő anyagok esetén alapozóként

Az **EUROLASTIC Primer ZM** –et A és B komponenseket a megfelelő keverési arányában szállítjuk. Az A komponenst jól keverjük fel, majd A és B komponenseket keverő géppel alaposan keverjük el egymással. Addig keverjük, -de legalább 3 percig - míg nem kapunk egy homogén és csíkmentes anyagot. Ezután öntsük át egy másik tiszta edénybe és újabb 1 percig keverjük. A komponensek hőmérséklete 15 °C és 25 °C között legyen.

Az **EUROLASTIC Primer ZM**- et ecsettel vagy hengerrel vigyük fel az előkészített felületre. A párolgási idő kb 2 óra. Ezután egy matt-nyers és száraz felületnek kell keletkeznie. Csak ezután használhatjuk az EUROLASTIC Primer S2 kellősítőt. Az EUROLASTIC Primer S2 kb 10 perces párolgási ideje után hordhatjuk fel a kitöltőanyagot. A teljes kikeményedés érdekében az anyag és a felület hőmérséklete a keményedési idő alatt sohasem lehet az előírtnál alacsonyabb.

Acélfelületek rozsdagátló alapozása esetén:

Az **EUROLASTIC Primer ZM** –et A és B komponenseket a megfelelő keverési arányában szállítjuk. Az A komponenst jól keverjük fel, majd A és B komponenseket keverő géppel alaposan keverjük el egymással. Addig keverjük, -de legalább 3 percig-míg nem kapunk egy homogén és csíkmentes anyagot. Ezután öntsük át egy másik tiszta edénybe és újabb 1 percig keverjük. A komponensek hőmérséklete 15 °C és 25 °C között legyen.

Az **EUROLASTIC Primer ZM**- et ecsettel, hengerrel, szórással vagy airless szórással vigyük fel az előkészített felületre. A párolgási idő kb 2 óra. Ezután egy matt-nyers és száraz felületnek kell keletkeznie. Csak ezután használhatjuk az EUROLASTIC Primer S2 kellősítőt. Az EUROLASTIC Primer S2 kb 10 perces párolgási ideje után hordhatjuk fel a többi réteget. A teljes kikeményedés érdekében az anyag és a felület hőmérséklete a keményedési idő alatt sohasem lehet az előírtnál alacsonyabb.



Szórás:

Sűrített levegős szórásnál (szórópisztoly) 1,7 - 2,5 mm fúvoka mérettel, 3 - 4 szer. Olaj- és vízmentes sűrített levegővel.

Airless-szórás:

Szórónyomás legalább 180 bar, Fúvoka méret 0,38 - 0,53 mm
Szórási szög 40-80°

Tisztítás	A szerszámokat az EUROLASTIC Reiniger G-vel lehet megtisztítani a friss anyagtól. Száradás után csak mechanikusan tisztíthatók.
Kiadósság	<p><u>Fugakitöltő anyagok esetén alapozóként</u> 15 mm széles tapadási felületnél: kb. 3 ml/m ill. 100ml/m² A megadott mennyiségek csak irányértékek. Az érték jelentősen nőhet egyenlőtlen, nagyon nedvszívó felületeknél.</p> <p><u>Acélfelületek rozsdagátló alapozása esetén:</u> 80µm es ajánlott szárazréteg vastagságnál kb. 120 ml/m² Ne lépjük túl a 150µm szárazréteg vastagságot.</p> <p>A megadott mennyiségek csak irányértékek. Az érték jelentősen nőhet egyenlőtlen, nagyon nedvszívó felületeknél.</p>
Csomagolás	Az EUROLASTIC Primer ZM 0,8L és 5 L göngyölegben szállítjuk.
Tárolás és eltarthatóság	Hűvös és száraz tárolóhelyeken tartani (+10°C és +25 °C között). A zárt és sértetlen eredeti vödrökben 12 hónapig tárolható.
Bevizsgálások/szabványok/engedélyek	DIN EN 14188-4



Különleges tudnivalók /védelmi intézkedések

Az **EUROLASTIC Primer ZM** alapozót csak jól szellőző helyiségekben használjuk. A hulladékot és a tartályokat biztonságos módon kell eltávolítani. Kerüljük a környezetbe való kijutását.

A biztonsági utasításokat a legszigorúbban be kell tartani. Vigyázzunk, hogy a szer ne kerüljön a szemünkbe és ne érintkezzen a bőrünkkel. Viseljünk védőkesztyűt és védőszemüveget. Használat közben ne együnk, ne dohányozzunk és ne használjunk nyílt lángot. Ne lélegezzük be a gőzöket! Kicsi, szűk helyen viseljünk szerves oldóanyaggal szembeni szűrővel ellátott védőmaszkot. A nem teljesen üres tárolóedényeket a Kreislaufsystem KBS/Interseroh-nál lehet leadni. A biztonsági leírásban találjuk a további veszélyekre vonatkozó információkat.

GISCODE

Németországban: az építőiparban használt veszélyes anyag besorolási rendszer szerint: GISCODE RE 3

Műszaki adatok*		
Műszaki tulajdonságok	Egység	Érték
Anyagtartalom		Epoxigyanta
Komponensek száma		kétkomponensű
Keverési arány	Súly.-T.	94 : 6
Sűrűség +23°C-nál	g/cm ³	ca. 2,8
Szilárdanyagterfogat +20°C-nál	%	55
Viszkozitás +23°C-nál	mPas	ca. 1800 - 3000
Párolgási idő	óra	min. 2 óra
Objektum és felhasználási hőmérséklet	°C	+ 5 - + 30
Max. megengedett relatív felhasználási idő +20°C-nál	% óra	85 kb. 5

* Ezek az adatok csak iránymutató értékek. Az értékek nem szolgálnak a specifikációk elkészítésére.

Az adatok megállapítására +23°C hőmérsékleten és 50 % relatív páratartalom mellett került sor. Magasabb és/vagy alacsonyabb hőmérsékletek, valamint magasabb és/vagy alacsonyabb páratartalmak ezeket az időket megrövidíthetik vagy meghosszabbíthatják. Az ebben az adatlapban szereplő összes műszaki adat, mérték és adat laboratóriumi teszteken alapul. A ténylegesen mért adatok a gyakorlatban ezektől eltérhetnek.



2016 május/A műszaki változtatások és fejlesztések jogát fenntartjuk. Reklámbizonylatokon alapuló bármilyen nemű felelősség kizárva. Minden fajta tanácsadás, harmadik személy esetleges védelmi jogai miatt, csak nem kötelező érvényű tájékoztatásnak számít. Az ügyfél egyedül felel az áruknak az adott felhasználási célú alkalmasságáért. Minden megrendelés az eldónak/a gyártónak az áruk eladására ill. gyártására vonatkozó üzleti feltételeinek hatálya alá tartozik. Tilos utánnymolni.