

## 850 EPOXY PRIMER

<b>Opis</b>	Dvokomponentni, epoksidni, prajmer koji se nanosi kao osnovni sloj u izradi industrijskih cementnih podova, betonskih konstrukcija, bazena, itd. Obezbeđuje visoku adheziju i impregnaciju površine. Prilikom upijanja u cement, popunjava pore što rezultuje dugoročnom zaštitom od vode, kiselih i baznih rastvarača, takođe povećava mehaničku otpornost. Ne stvara film.				
<b>Tehničke informacije</b>	Nijansa	Transparenta			
	Odnos mešanja	A:B-2:1 zapreminski			
	Specifična težina	0,99 kg/lit (EN ISO 2811)			
	Čvrste materije	(A+B) 58% težinski (EN ISO 3251, non-volatile)			
		(A+B) 57% zapreminski			
	Vezivost	4,1 N/mm <sup>2</sup> (EN 13892-8)			
	Potrošnja	5-10 m <sup>2</sup> /lit (A+B)			
		Za neupijajuće podove 0,100-0,125 lit/m <sup>2</sup> or 8-10 m <sup>2</sup> /lit			
		Za impregnaciju cementa 0,200-0,300 lit/m <sup>2</sup> or 3,3-5 m <sup>2</sup> /lit			
	VOC*	Spremno za upotrebu maksimum: 490 g/lit			
		EU ograničenja (2010): 750 g/lit			
		Subkategorija: h –vezivni prajmer, Tip S			
<b>Vreme sušenja 60%RH</b>	Obradivost	Sušenje	Naredni sloj (Min)	Naredni sloj (Max)	Potpuno sušenje
(10°C)	28 hrs	48 hrs	30 hrs	62 hrs	11 dana
(15°C)	24 hrs	38 hrs	24hrs	56 hrs	9 dana
(20°C)	20 hrs	30 hrs	18 hrs	48 hrs	7 dana
(25°C)	16 hrs	24 hrs	14 hrs	42 hrs	6 dana
(30°C)	12 hrs	18 hrs	12 hrs	36 hrs	5 dana
	<i>(Gore navedene vrednosti su indikativne i zavise od procenta unešenog razređivača, debljine sloja, vrste podloge i vremenskih prilika (vlažnost vazduha, vetrovi, sunčevo zračenje).</i>				
<b>Priprema površine</b>	Površina na koju se nanosi proizvod mora biti potpuno suva i čista, bez prašine, sitnih čestica, ulja, masnoća i dobro zaštićena od podzemne vlage. U slučaju novih cementnih površina, potrebno je sačekati jedan mesec nakon završetka radova da bi se otpočela priprema površine.				
<b>Nanošenje</b>	<p>Temeljno promešati komponente A:B-2:1 (zapreminski). Nanosi se u jednom sloju četkom ili valjkom bez razređivanja tako da površina bude dobro natopljena ali bez suvišnog zadržavanja boje. Površina treba imati izgled vlažnog cementa, bez sjajnog filma. Potrošnja 850 EPOXY PRIMER (A+B):100-200 g/m<sup>2</sup>/sloj. U slučaju kada je vreme ponovnog nanošenja duže od predviđenog, površina treba biti odgovarajuće pripremljena pre nanošenja narednog sloja, korišćenjem brusnog papira ili drugog mehaničkog sredstva. Nakon nanošenja temeljnog premaza, sve nepravilnosti na površini (pukotine, rupe) treba biti popunjenje:</p> <p>A. sa epoxy gitom 800 (A+B)</p> <p>B. sa STANCOFLOOR 950, pomešanim sa kvarcnim peskom veličine zrna 0,1-0,4mm, u odnosu mešanja 1:4 težinski</p> <p>C. sa 860 EPOXY PRIMER, pomešanim sa kvarcnim peskom veličine zrna 0,1-0,4mm, u odnosu mešanja 1:3 do 1:10 (težinski).</p> <p>Površina tretirana temeljnim premazom 850 epoxy primer spremna je da se nanse naredni sloj min. nakon 12 h – max. nakon 36 h (očvršćavanje 24 h).</p>				
	Aplikaciona temperatura	10°C-30°C			
	Temperatura podloge	10°C-30°C			
	Tačka rose	Temperatura podloge treba uvek biti bar 3°C visa od određene tačke rose			
	Relativna vlažnost	<70%			
	Vlažnost podloge	<4%			

	<p>Preporučeni razređivači 1120–1131</p> <p>Izbor odgovarajućeg razređivača zavisi od načina primene, temperature i vlažnosti. Da biste odabrali najadekvatniji način nanošenja, molimo Vas da kontaktirate tehničko odeljenje firme. Očistiti alat neposredno nakon upotrebe predviđenim razređivačem</p> <p>Navedeni uslovi treba biti ispoštovani u toku aplikacije ali i tokom sušenja površine. Aplikacija treba biti obustavljena u slučaju da se očekuje kišno vreme (bar 24h). Neophodno je zaštititi prajmerisanu površinu od vlage bar 24 časova nakon aplikacije. Vлага može da dovede do izbeljivanja i do stvaranja lepljive površine koja negativno utiče na adheziju završnog sloja i vreme sušenja.</p> <p>Aplikaciona površina treba biti čista i suva.</p> <p>U slučaju kada je vreme ponovnog nanošenja duže od predviđenog, površina treba biti odgovarajuće pripremljena pre nanošenja narednog sloja, korišćenjem brusnog papira ili drugog mehaničkog sredstva, da bi se obezbedila dobra adhezija</p>
<b>Skladištenje</b>	Do 12 meseci na suvom i hladnom mestu (5-35°C), zaštićeno od direktnog sunčevog zračenja i temperaturnih oscilacija, u originalnom, neotvorenom pakovanju.
<b>Bezbednost</b>	Mollimo Vas da konsultujete Bezbednosti list (Material Safety Data Sheet). Raspoloživ na upit.

Za izbor i primenu odgovarajućeg industrijskog podnog sistema, naša kompanija sarađuje sa ovlašćenim i licenciranim tehničkim službama.

U slučaju da izbor materijala i način nanošenja nisu preduzeti od strane istih, naša kompanija Vam ne može garantovati niti snositi odgovornost za krajnji učinak.

Za više informacija, molimo Vas da stupite u kontakt sa nama.

This Technical Data Sheet replaces and cancels every previously issued.

The information, instructions, recommendations and specifications mentioned in this data sheet, represent the results and experience obtained from testing under controlled or specially adapted conditions.

The accuracy and relevance of these results to the actual conditions, in which you apply the product, must be determined and depend only on the purchaser and/or applicator