

47150: BAZA 47159: KONTAKT 97432

Opis:	HEMPADUR OBM 47150 dvokomponentni je epoksidni premaz za nanošenje u debelom sloju. Stvara tvrd i izdržljiv premaz otporan na slanu vodu, mineralna ulja i prskanje benzina i sličnih proizvoda.
Preporučena uporaba:	Za održavanje i popravke općenito na brodu, npr. za palube, nadgrađe, nadvodni dio, poklopce grotla i skladišta tereta. Za nanošenje na temperaturama iznad 0°C/32°F.
Temperatura u eksploataciji:	Maksimum, samo u suhim uvjetima: 140°C
Atesti/odobrenja:	U skladu je s Poglavljem 175.300 Zbirke saveznih propisa Poglavlje 21 – Suha hrana. Obratite se Hempelu za pojedinosti. Newcastle Occupational Health & Hygiene iz Velike Britanije proveo je ispitivanja kako bi utvrdio da proizvod ne onečišćuje žitarice koje se prevoze. Kad se koristi u prethodno definiranom sustavu premaza, odobren kao materijal na kojemu se vatra sporo širi. Za daljnje pojedinosti molimo pogledati "Izjavu o svojstvima" na www.hempel.hr .
Raspoloživost:	Sastavni dio grupacijskog asortimana. Lokalna dostupnost uz prethodnu potvrdu.
FIZIKALNE KONSTANTE :	
Šifra nijanse/Nijansa:	11480* / Siva.
Izgled premaza:	Polu-mat
Volumni sadržaj suhe tvari, %:	55 ± 1
Teoretska izdašnost:	7.3 m ² /l [292.7 sq.ft./US gallon] - 75 µm
Plamište	29 °C [84.2 °F]
Specifična težina:	1.3 kg/litra [10.9 lb / američki galon]
Površinski suh:	45 minuta 20°C
Dubinski suh:	3.5 h 20°C
Potpuno skrućen:	7 dan(a) 20°C
Sadržaj HOS:	425 g/l [3.5 lb / američki galon]
Rok skladištenja:	2 godina za BAZU i 3 godine (25°C) za KONTAKT od datuma proizvodnje. <i>*ostale nijanse prema proizvodnom asortimanu.</i>
<i>Navedene fizikalne konstante predstavljaju nominalne podatke prema odobrenim formulacijama HEMPELOVE grupacije.</i>	
PODACI O PRIMJENI :	
Verzija, zamiješani proizvod:	47150
Omjer miješanja:	BAZA 47159: KONTAKT 97432 3 : 1 volumno
Način nanošenja:	Bezračni raspršivač / Kist/Valjak
Razrjeđivač (max. vol.):	08450 (6%) / 08450 (6%) / 08450 (6%)
Trajnost mješavine (bezračna šprica):	5 h 20°C
Trajnost mješavine (kist):	8 h 20°C (jednako za valjak)
Otvor sapnice:	0.018 - 0.023 "
Izlazni pritisak:	250 bar [3625 psi] (Podaci za bezračni raspršivač okvirni su i mogu se podesiti)
Čišćenje alata:	HEMPEL' S TOOL CLEANER 99610
Potrebna debljina filma, suh:	75 µm [3 mils] vidi NAPOMENE na poledini
Potrebna debljina filma, mokar:	140 µm [5.6 mils]
Međupremazni interval, min:	vidi NAPOMENE na poledini
Međupremazni interval, max:	vidi NAPOMENE na poledini
Mjere sigurnosti:	Rukovati s oprezom. Prije i u toku upotrebe potrebno je poštivati sve sigurnosne naljepnice s pakovanja za boju, proučiti HEMPELOVE Sigurnosno-tehničke listove i slijediti sve lokalne i nacionalne propise vezane za sigurnost.

NAPOMENE:

VOC - EU Direktiva 2004/42/EC:

Proizvod	Kao što je isporučen	5 vol. % razrjeđenja	Granična faza II, 2010
4715011480	425 g/l	446 g/l	500 g/l

Za HOS ostalih nijansi molimo pogledati Sigurnosno-tehničke listove.

Izloženost atmosferijama/
temperature u eksploataciji:

Prirodna tendencija epoksidnih premaza da krede u uvjetima vanjske izloženosti i da postaju osjetljivi na mehanička oštećenja i kemijsku izloženost na višim temperaturama također je prisutna i kod ovog proizvoda.

Debljine filma/razrjeđivanje:

Ovisno o namjeni i području primjene, može se specificirati i u nekoj drugoj debljini filma od one koja je navedena. To će izmijeniti vrijednost koja je dana za izdašnost i može utjecati na sušivost i međupremazni interval. Uobičajeni raspon je: 50-125 µm

Nanošenje sljedećeg premaza:

Međupremazni intervali u odnosu na kasnije uvjete izloženosti: Ukoliko se maksimalni međupremazni interval prekorači, bit će potrebno ohrapaviti površinu kako bi se osigurala adhezija među premazima. Prije nanošenja sljedećeg premaza a nakon izlaganja onečišćenom okolišu, površinu treba temeljito očistiti mlazom slatke vode pod visokim pritiskom i ostaviti da se osuši.

Specifikacija dokida smjernice vezano za međupremazne intervale navedene u tabeli.

Okoliš	Atmosferski, srednji					
Temperatura površine:	0°C (32°F)		10°C (50°F)		20°C (68°F)	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max
HEMPADUR	36 h	90 d	16 h	90 d	8 h	90 d
HEMPATHANE	36 h	45 d	16 h	20 d	8 h	10 d
Okoliš	Uranjanje					
HEMPADUR	54 h	90 d	24 h	60 d	12 h	30 d

NR = Ne preporuča se, Ext. = Produljeni, m = minuta, h = sati, d = dana

Nota:

HEMPADUR OBM 47150 Samo za profesionalnu uporabu.

Izdano:

HEMPEL A/S

4715011480

Ovi Podaci o proizvodu dokidaju ranija izdanja.

Za objašnjenja, definiciju i opseg vidi Pojašnjenja podataka o proizvodu na www.hempel.hr.

Podaci, specifikacije, upute i preporuke koje su dane u ovim tehničkim podacima o proizvodu predstavljaju samo rezultate ispitivanja ili iskustvo dobiveno pod strogo kontroliranim ili posebno definiranim uvjetima. Njihovu preciznost, cjelovitost i prikladnost u stvarnim uvjetima primjene za koju je proizvod namijenjen slijedom ovih Tehničkih podataka trebaju odrediti isključivo Kupac i/ili Korisnik.

Proizvod se isporučuje i sva tehnička pomoć pruža se pod HEMPELOVIM OPĆIM UVJETIMA PRODAJE, ISPORUKE I TEHNIČKOG SERVISA, osim u slučaju da to nije drukčije izričito dogovoreno u pisanom obliku.

Proizvođač i Prodavalac odriče a Kupac i/ili Korisnik odbacuje bilo koju reklamaciju koja se odnosi na bilo koju odgovornost koja uključuje ali se ne ograničava na neman, izuzev ako se ne radi o onome što je izraženo u spomenutim OPĆIM UVJETIMA vezano za bilo koje rezultate, štetu ili izravni ili posljedični gubitak ili štetu koja proizlazi iz upotrebe Proizvoda u skladu sa preporukama koje su navedene u gornjem tekstu, na poleđini ili u nekom drugom obliku.

Podaci o proizvodu podliježu izmjenama bez prethodne obavijesti te postaju ništetni pet godina nakon njihovog izdavanja.