

58510: BAZA 58519: KONTAKT 97760

Opis:	HEMUTHANE ENAMEL 58510 dvokomponentna je poliuretanska boja na vodenoj bazi koju odlikuje izvanredan sjaj i svojstvo zadržavanja nijanse. Jednostavna je za čišćenje.
Preporučena uporaba:	Preporuča se kao izdržljiv završni premaz u epoksidnim sustavima premaza na bazi vode u blago do umjereno korozivnoj sredini.
Temperatura u eksploataciji:	Maksimum, samo u suhim uvjetima: 120°C vidi NAPOMENE na poledini
Raspoloživost:	Nije sastavni dio grupacijskog asortimana. Dostupnost uz poseban dogovor.

FIZIKALNE KONSTANTE :

Šifra nijanse/Nijansa:	10000*/ Bijela.
Izgled premaza:	Sjajan
Volumni sadržaj suhe tvari, %:	48 ± 1
Teoretska izdašnost:	12 m ² /l [481.2 sq.ft./US gallon] - 40 mikrometara
Plamište	187 °C [368.6 °F]
Specifična težina:	1.4 kg/litra [11.6 lb / američki galon]
Površinski suh:	20 minuta 20°C
Potpuno suh:	1.5 h 20°C
Potpuno skrućen:	7 dan(a) , 20°C
Sadržaj HOS:	50 g/l [0.4 lb / američki galon]
Rok skladištenja:	1 godina za BAZU i 3 godine (25°C) za KONTAKT od datuma proizvodnje. <i>*ostale nijanse prema proizvodnom asortimanu.</i>

Navedene fizikalne konstante predstavljaju nominalne podatke prema odobrenim formulacijama HEMPELOVE grupacije.

PODACI O PRIMJENI :

Verzija, zamiješani proizvod:	58510
Omjer miješanja:	BAZA 58519: KONTAKT 97760 8.5:1.5 volumno Nakon pažljivog miješanja mehaničkom mješalicom, razrijediti slatkom vodom u omjeru 5–15% volumno.
Način nanošenja:	Bezračni raspršivač / Miješanje za zrakom
Razrjeđivač (max. vol.):	Slatka voda (5-15%) / Slatka voda (5-15%)
Trajnost mješavine:	2 otprilike h na 20 ° C/68 ° F
Otvor sapnice:	0.011 - 0.015 "
Izlazni pritisak:	150 bar [2175 psi] (minimum) (Podaci o raspršivanju okvirni su i mogu se podešavati)
Čišćenje alata:	Slatka voda vidi NAPOMENE na poledini
Potrebna debljina filma, suh:	40 mikrometara [1.6 mils] vidi NAPOMENE na poledini
Potrebna debljina filma, mokar:	75 mikrometara [3 mils] Nakon razrjeđivanja (15%): 100 mikrometara
Međupremazni interval, min:	U skladu sa specifikacijom.
Međupremazni interval, max:	U skladu sa specifikacijom.

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.
--------------------------	---

UVJETI NANOŠENJA:	Koristiti isključivo ako se nanošenje može odvijati na temperaturama višim od: 10°C. Nanositi isključivo na suhe i čiste površine, na temperaturama iznad rosišta kako bi se spriječila kondenzacija. Relativna vlažnost u toku nanošenja i sušenja: max. 80%, po mogućnosti 40-60%. Tijekom nanošenja i sušenja potrebna je dobra ventilacija. U toku sušenja od iznimne je važnosti da svi dijelovi obojenih površina budu izloženi dovoljnoj ventilaciji. Zahtjevi za ventilaciju radi uklanjanja vodene pare oslobođene tijekom nanošenja i sušenja iznose otprilike 75 m ³ /litra boje na 20 °C (relativna vlažnost zraka 40%)
PRETHODNI PREMAZ:	U skladu sa specifikacijom. Preporučeni sustavi: HEMUDUR 18500.
SLJEDEĆI PREMAZ:	Ne postoji.
NAPOMENE:	
Izloženost atmosferijama/ temperature u eksploataciji:	Na temperaturama eksploatacije iznad 100°C može se očekivati lagana promjena nijanse.
Nanošenje:	Za ostale razine sjaja 58513 treba specificirati.
Debljine filma/razrjeđivanje:	Ovisno o namjeni i području primjene proizvod se može 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 suhog filma je: 30-60 mikrometara Proizvod nije za nanošenje u velikim debljinama filma (ne iznad 80–90 mikrometara) jer bi to moglo smanjiti sjaj zbog pjene u filmu premaza.
Čišćenje alata:	Alate je potrebno odmah očistiti mlakom sapunicom i/ili slatkom vodom, a zatim temeljito isprati kako bi se uklonili ostaci deterdženta. Osušene ostatke boje možete odstraniti proizvodom HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610.
Uvjeti skladištenja:	Skladištiti na temperaturama između 5-40°C/41-104° F. Trajnost mješavine skraćuje se na temperaturama iznad 30°C/86°F. Ne izlagati mrazu u toku skladištenja i prijevoza ili prije nego što se premaz osušio.
Kontakt:	KONTAKT 97760 : osjetljiv je na vlagu. Skladištiti na suhom mjestu i pakovanje držati dobro zatvorenim do upotrebe. Pakovanja koja sadrže kontakt treba otvoriti s oprezom zbog rizika od nastanka prekomjernog pritiska.
Međupremazni intervali:	Minimalni međupremazni interval za nanošenje proizvoda HEMUDUR 18500 iznosi 3 sata (20°C). Alternativno, HEMUDUR 18500 možete ponovno nanijeti nakon 45 minuta predušenja na 20°C i 1 sata zagrijavanja na 40°C.
Nota:	HEMUTHANE ENAMEL 58510 Samo za profesionalnu uporabu.
Izdano:	HEMPEL A/S

5851010000