

58510: BASE (BÁZIS) 58519: CURING AGENT (TÉRHÁLÓSÍTÓ) 97760

Leírás: A HEMUTHANE ENAMEL 58510 egy vizes-hígítású, kétkomponensű poliuretán zománcfesték, kiváló fény- és színtartással. Könnyű tisztítani.

Javasolt felhasználás: Mint tartós átvonó festék, vizes hígítású epoxi rendszerekben.

Üzemi hőmérséklet: Maximális száraz kitétel: 120°C/248°F
lásd MEGJEGYZÉSEK a túloldalon

Bizonyítványok / Jóváhagyások

Elérhetőség:

alkategória j.

Az Alapválasztéknak NEM része. Elérhetősége külön visszaigazolás alapján.

FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

Színárnyalatok / színek: 10000*/ Fehér

Felület: fényes

Szárazanyag tartalom %: 48 ± 1

Elméleti anyagszükséglet: 12 m²/l [481.2 sq.ft./US gallon] - 40 micron/1.6 mils

Lobbanás pont: 188 °C [370.4 °F]

Fajsúly: 1.4 kg/liter [11.6 font/amerikai gallon]

Felület száraz: 20 perc 20°C/68°F

Teljes átszáradás: 1.5 óra 20°C/68°F

Teljes térhálósodás: 7 nap , 20°C/68°F

V.O.C. tartalom: 54 g/l [0.4 font/amerikai gallon]

Eltarthatóság: 1 év a BÁZIS és 3 év (25 °C/77 °F) a CURING AGENT esetében a gyártás idejétől számítva.

**más színárnyalatok a megadott választék szerint.*

A felsorolt fizikai állandók névleges adatok, a HEMPEL Csoport jóváhagyott képletei alapján.

ALKALMAZÁS ADATAI :

Összekevert termék száma: 58510

Keverési arány: BASE (BÁZIS) 58519: CURING AGENT (TÉRHÁLÓSÍTÓ) 97760

8.5:1.5 térfogat szerint

Gépi keverővel végzett gondos bekeverést követően hígítsa 5-15 térfogat % édesvízzel.

Alkalmazási módszer: Levegőmentes szórás / Légkeverés

Hígítás (max térf.): Friss víz (5-15%) / Friss víz (5-15%)

Fazékidő: 2 kb. óra 20°C/68°F -on

Fúvóka nyílás: 0.011 - 0.015 "

Fúvóka nyomás: 150 bar [2175 psi] (minimum)

(A szórási adatok tájékoztató jellegűek, és a körülményeknek megfelelően módosítandóak)

Szerszám tisztító: Friss víz

lásd MEGJEGYZÉSEK a túloldalon

Javasolt rétegvastagság, száraz: 40 mikron [1.6 mils] lásd MEGJEGYZÉSEK a túloldalon

Javasolt rétegvastagság, nedves: 75 mikron [3 mils] Hígítás után (15%): 100 micron/4 mils

Átfestés intervallum, min.: Előírás szerint.

Átfestés intervallum, max.: Előírás szerint.

Biztonság:

Óvatosan kezelje. Használat előtt és alatt, tanulmányozza a csomagoláson és a festékes kannákon található valamennyi biztonsági feliratot, olvassa el figyelmesen a HEMPEL Biztonságtechnikai Adatlapokat és kövesse valamennyi helyi vagy országos biztonsági előírást.

ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK:	Csak akkor használja, ha a felhordás a következőnél magasabb hőmérsékleten végezhető: 10°C/50°F. A kondenzáció elkerülése érdekében csak száraz és tiszta, a harmatpontnál magasabb hőmérsékletű felületre hordja fel. A relatív légnedvesség az alkalmazás és száradás során: maximum 80%, de inkább 40-60% között legyen. A felhordás és a száradás során jó szellőzés szükséges. A száradás során elengedhetetlenül fontos, hogy a festett felületek minden része megfelelő szellőzést kapjon. A felhordás közben felszabaduló vízgőz eltávolításához és a száradáshoz szükséges szellőzési igény kb. 75 m³ festék literenként 20 °C/68 °F-on. (A levegő táplálás relatív páratartalma 40 %.)
MEGELŐZŐ BEVONAT:	Előírás szerint. Javasolt bevonat rendszer: HEMUDUR 18500.
KÖVETKEZŐ BEVONAT:	Semmi.
Megjegyzések	
Időjárás/ üzemi hőmérséklet:	
Alkalmazás:	Más fényességi fokozatokhoz HEMUTHANE ENAMEL 58513 terméket kell előírni.
Festékréteg vastagság/ hígítás:	Lehet előírni eltérő rétegvastagságban, függően a felhasználás céljától és helyétől. Ez hatással lesz a kiadósságra és befolyásolhatja a száradási időt és az átvonási intervallumot. A normal száraz rétegvastagság intervallum: 30-60 micron/1.2-2.4 mils A terméket nem szabad túlzott rétegvastagságban felhordani (80-90 mikron/3,2-3,6 mil felett), mivel ez a festékrétegben képződő hab miatt a fényesség csökkenéséhez vezethet.
Szerszám tisztító:	A szerszámokat közvetlenül használat után meg kell tisztítani langyos szappanos vízzel és/vagy édesvízzel, majd a mosószer eltávolításához bőségesen le kell őket öblíteni. A festék megszárad maradványait HEMPEL'S TOOL CLEANER 99610-zel lehet eltávolítani.
Raktározás:	Raktározás 5-40°C/41-104°F hőmérsékletek között. Az eltarthatósági idő csökken 30°C/86°F felett. Ne tegye ki fagynak a raktározás és szállítás során vagy a bevonat megszáradása előtt.
Térhálósító:	CURING AGENT (TÉRHÁLÓSÍTÓ) 97760 : nedvességre érzékeny Tárolja száraz helyen és tartsa szorosan lezárva felhasználásig. A térhálósító kannáját óvatosan nyissa ki, mivel túlnyomás lehet a kannában.
Átfestési intervallumok:	A HEMUDUR 18500-ra való felhordás maximális intervalluma 3 óra (20 °C/68 °F-on). A HEMUDUR 18500 45 perc párolgási időt és 1 óra 40 °C/104 °F-ra történő melegítést követően is átvonható.
Megjegyzés:	HEMUTHANE ENAMEL 58510 csak szakmai használatra érhető el.
KIBOCSÁTÓ:	HEMPEL A/S

5851010000

Jelen Termék Adatlap hatályon kívül helyezi az eddig kibocsátottakat.

Az alkalmazás leírása, a termék meghatározása és a felhasználás érvényességi köre tekintetében lásd az alkalmazni kívánt Termék Adatlaphoz kapcsolódó magyarázó jegyzeteket.

A jelen adatlapon szereplő adatok, specifikációk, utasítások és ajánlások csak az ellenőrzött vagy a meghatározott különleges körülmények között nyert mérési adatokat, valamint tapasztalatokat tartalmazzák. Azok pontosságát, teljességét vagy megfelelőségét az itt szereplő Termékek felhasználásának tényleges feltételei között kizárólag a Vevőnek és/vagy Felhasználónak kell meghatározni. A Termékeket leszállítják és minden műszaki segítséget megadnak a HEMPEL ÁLTALÁNOS ÉRTÉKESÍTÉSI, SZÁLLÍTÁSI ÉS SZOLGÁLTATÁSI FELTÉTELEI-ben meghatározottak szerint, kivéve ha a felek írásos formában ettől eltérően állapodnak meg. A Gyártó és Értékesítő elhárít minden felelősséget, míg a Vevő és/vagy Felhasználó lemond mindenfajta igényérvényesítésről, ideértve még a gondatlanság esetét is, kivéve a Termék fentiekben ajánlottak szerinti, a túlóldalon leírtak szerinti vagy egyébkénti felhasználásának következményeként fellépő bármilyen eredmény, sérülés, közvetlen illetve közvetett kár esetét az ÁLTALÁNOS SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK-ben rögzítettek szerint. A termékadatokat minden előzetes tájékoztatás nélkül megváltoztathatják, illetve azok kibocsátásuktól számított öt év elteltével hatályukat veszítik.