

Informace o výrobku

ŠEDY VODNÍ PLNIČ

AQUAMAX HS FILLER 1.820.2000

POPIS PRODUKTU

Aquamax HS Filler jednosložkový, vodou ředěný plnič, úplně zbaven prchavých organických sloučenin (VOC=0). Produkt je připraven k použití, ale bude-li to potřebné, může být ředěn demineralizovanou vodou.

Aquamax HS Filler byl vyvinut s využitím složek nevyvolávajících korozi. Je to produkt velmi rychle schnoucí, dává velké plnění a snadno se brousí na sucho. Aquamax HS Filler se používá stejně jako konvenční plnič. Nachází uplatnění v malých opravách, opravách jednotlivých dílů i celkových přelakováních.

Díky použití Aquamax HS Filler se snižuje emise VOC do atmosféry. Produkt je nehořlavý a nevyžaduje nálepku o bezpečnosti.

PODKLAD

- Holý kov, odmaštěný, obroušený, dříve pokrytý podkladem Ecophos.
- Existující povrchy v dobrém stavu, obroušené.
- Polyesterové tmely, skelné vlákno, povlak s pryskyřicí, obroušené P220-P240.

Důležité: Aquamax HS Filler může být použit rovněž pro termoplastické a na rozpouštědla citlivé nátěry.



PŘÍPRAVA

Odmastit antisilikonovým odmašťovačem 3600. Odstranit všechny vady povrchu a obrousit ho papírem P280-320.

Důležité: pokud se rez objeví po 10 minutách po aplikaci na holém kovu, umýt podklad vodou, nechat povrch vyschnout a odstranit znečištění. Poté přemýt antisilikonovým odmašťovačem 3600 a nanést 2 vrstvy podkladu Ecophos před opětovnou aplikací Aquamax HS Filler.



MÍCHACÍ OBJEMOVÝ POMĚR

Aquamax HS Filler	1
Voda demineralizovaná	0-5%
Viskozita - DIN4, 20°C	45-55 sekund
Trvanlivost směsi	neomezena

Důležité: Používat jen demineralizovanou vodu.



APLIKACE

Gravitační:	1,6-1,8 mm
Tlak:	Podle doporučení výrobce zařízení
Počet vrstev:	2-3
Doporučovaná síla vrstvy:	100-150 µm
Maximální síla vrstvy:	200 µm

	SCHNUTÍ ve 20°C Odpařování mezi vrstvami 10-15 minut (20°C, 50 µm tloušťky, 50% vlhka) Broušení 2-3 hodiny
	VYHŘÍVÁNÍ v 60°C 30 minut Odpařování před vyhříváním 5-10 minut
	SUŠENÍ INFRAČERVENOU ČÁSTÍ SPEKTRA Střední vlny 15 minut Krátké vlny 10 minut
	Důležité: Čas odpařování se může zkrátit díky foukání vzduchu na povrch podkladu. Udržovat vzdálenost 25-30 cm od povrchu.
POKRÝVÁNÍ Aquamax HS Filler může být pokrýván sám sebou nebo libovolným konvenčním plničem (kromě Plastomaxu) po úplném vyschnutí a obroušení.	
	BROUŠENÍ na sucho P360-P400 + šedá brusná vlákna
DALŠÍ PRODUKT Každý lak z nabídky MaxMeyer.	
	TECHNICKÉ INFORMACE Balení: 1 litr Skladování: v suchém, chladném místě, daleko od zdrojů tepla. Teoretická vydatnost: 4 m²/l hotové směsi při síle vrstvy 100 µm.
	BEZPEČNOST A HYGIENA PRÁCE Prosíme číst informace o zdraví, bezpečnosti a ochraně životního prostředí v kartě charakteristiky a na nálepce produktu. Nutno rovněž používat osobní ochranné pomůcky.

Tento produkt je pouze pro profesionální použití.

Uvedené informace slouží pouze pro informaci. Každá osoba, která použije tento produkt bez předchozího se seznámení s ním a jeho použitím, tak činí na vlastní riziko a PPG nepřebírá zodpovědnost za konečný výsledek a škody vzniklé nesprávným použitím (kromě smrti nebo újmy na zdraví zaviněnou vadnými produkty PPG). Vymínáme si právo na občasnou změnu informací obsažených v tomto technickém listě za základě zkušeností a stálého vývoje našich produktů.

Doby schnutí jsou průměrnými časy při teplotě 20°C. Dobu schnutí může ovlivnit síla nástřiku, vlhkost a teplota pracovního prostředí.



MaxMeyer

PPG Industries Poland Sp. z o. o.
 (Oddział w Warszawie)
 ul. Bodycha 47
 05-816 Warszawa-Michałowice
 Polska

Telefon: +48 22 753 03 10

Faks: +48 22 753 03 13

www.maxmeyer.com