

KÓD PRODUKTU**: HMM5034****NÁZEV****: AQUATECH – CLEAR SELF-SEALER 20GL****POPIS****: 1k – VODOU ŘEDITELNÝ, SAMOZÁKLADOVACÍ
VRCHNÍ TRANSPARENTNÍ LAK DO INTERIÉRŮ****VYUŽITÍ****: Výrobky do interiérů - nábytková dvířka,
nábytek, různé výrobky atd.****CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :**

Specifická váha při 20°C	: 1.030 g/l (+/-30)
Obsah sušiny	: 33% (+/-2)
Viskozita (CF6)	: 55sec (+/-4)
Ředění vodou	: max. do 5% (v případě nutnosti)

STUPEŇ LESKU :**: 20°****SUŠENÍ :**

Proti prachu	: 30min
Proti dotyku	: 60min
Brousitelnost a aplikace 2.vrstvy	: 3hod
Kompletní vytvrzení při teplotě 18-22°C	: 24hod
Sušení ve ventilovaném tunelu při teplotě 35°C	: 60min (ventilace 1,2m/sec)

UPOZORNĚNÍ : Doba sušení, se mění v závislosti na teplotě, ventilaci a relativní vlhkosti.

Obzvláště dobrá ventilace pozitivně ovlivní sušení do hloubky a urychlí brousitelnost a stohování výrobků.

Minimální teplota ve fázi aplikaci a v následující fázi sušení nesmí být nižší než 15°C**ZPŮSOB APLIKACE :**STRÍKÁNÍM – 120-150g/m²

Příslušenství	Tryska	Tlak
Pistole s nádobkou	1,6-1,8	3-4 atm.
Airless	9	-----
Airmix	9	1-3

V zimním období můžete zlepšit rozprostření aplikovaného laku, předehřátím produktu asi na 20°C.

DOPORUČENÝ POSTUP :

Základ	HMM5034	100-130 g/m ²
Sušení	3hod při 20°C a relativní vlhkosti 70%	
Broušení	220	
Vrchní lak	HMM5034	100-130 g/m ²

UPOZORNĚNÍ :

Používáním vodou ředitelných produktů reziví železné a hliníkové příslušenství. Doporučuje se tedy používání příslušenství z nerezové oceli.

V případě, že používáte stejné příslušenství na střídavé technologické postupy (voda/rozpouštědlo) doporučujeme následující :

Z vodou ředitelných produktů na rozpouštědlové – aplikace vodou ředitelných produktů
umytí vodou + doporučený odmašťovač PX110
umytí rozpouštědlem

Z rozpouštědlových produktů na vodou ředitelné – postupovat opačným způsobem

Doporučuje se důkladně uzavírat plechovky a dobře umývat a čistit používané příslušenství a to také před kratšími přestávkami. Např. před přestávkou na oběd.

Nepřekračovat doporučenou vrstvu. Nepřekračovat doporučené ředění produktu.

Při stříkání stříkací pistolí se doporučuje použít o trochu menší trysku, než jak je zvykem u rozpouštědlových produktů.

Tlak se naopak doporučuje o trochu větší.

Vodou ředitelné produkty mají obecně tendenci měnit během delšího skladování viskozitu. Uvedená hodnota byla naměřena ve fázi kontroly výrobcem.

DALŠÍ MOŽNÉ VARIANTY :

HMM5031 – 65° +/- 4

HMM5032 – 45° +/- 3

HMM5033 – 30° +/- 2

HMM5036 – 10° +/- 1

ZÁRUČNÍ DOBA :

Viz. BL

SKLADOVATELNOST :

Skladovat v těsně uzavřených nádobách při teplotě 5-35°C.

Chránit před vlhkem a vlivem cizích materiálů.

UPOZORNĚNÍ

Při lakování za použití produktů určených k profesionálnímu použití:

- Kromě kvality produktu závisí konečný výsledek také na dalších variabilních aspektech jako je kvalita a homogenita podkladu, stálost aplikačního procesu a produktivita stříkacího zařízení, řádné použití produktu apod.
- Při procesu průmyslového lakování je určité množství odpadu považováno jako standardní a nelze ho přičítat na vrub kvality produktu.
- Výsledný odstín je ovlivněn kvalitou a přípravou podkladu a aplikačními podmínkami. Proto je nezbytně nutné v předstihu přezkontrolovat výsledek, dosažitelný přímo v daných podmínkách uživatele

Naše společnost nemůže zaručit kontrolu během procesu lakování přímo u konečného uživatele. Proto nemůže přijmout jakoukoliv zodpovědnost za konečný výsledek dosažený za použití našich produktů.

Na druhou stranu garantujeme konzistenci chemických a fyzických charakteristik produktu uvedených v odpovídajícím technickém listu.

Zavazujeme se výměnou produktu, pokud neodpovídá deklarovaným vlastnostem.

Chemické a fyzikální charakteristiky produktu jsou zaznamenány při 20°C / 68°F a 70% relativní vlhkosti vzduchu.

Pro dosažení nejlepších výsledků jsou optimální podmínky pro aplikaci následující:

- Teplota prostředí mezi 18 a 22°C (64 – 72°F)
- Relativní vlhkost vzduchu mezi 65 a 70%
- Vlhkost podkladu mezi 8 a 14%

Pečlivě dodržujte následující podmínky:

- Produkt na bázi rozpouštědel by měl být dobře uzavřený a skladován při teplotách nad 0°C / 32°F a do 35°C/95°F, ve větraném prostředí a nevystavován slunečním paprskům
- Před použitím vždy dobře promíchejte
- Před použitím vždy dobře promíchejte směs produktu s jakoukoliv jinou složkou, jakými jsou například tužidla, urychlovače, ředidla apod.
- Produkt by se neměl aplikovat při teplotách pod 15°C / 59°F a nad 30°C / 86°F
- Schnutí by nemělo probíhat při teplotách nižších než 15°C / 59°F
- Relativní vlhkost vzduchu během schnutí by měla být mezi 50 – 70%
- Při přelévání produktů používejte výhradně nádoby k tomu určené, vyrobené např. z polyethylenu a nerezové oceli
- Po použití doporučujeme vždy velmi pečlivě uzavřít nádobu.

Za konečný výsledek lakovacího procesu nese odpovědnost výhradně uživatel, který se musí ujistit, že produkt splňuje jeho požadavky a také podmínky prostředí, aplikace a specifikace podkladu nevyžadují podstatnou změnu použití produktu.

Uživatel zodpovídá za :

- Dodržování výše uvedených podmínek
- Dodržování hygienických a bezpečnostních norem během aplikace dle popisu uvedeného v technických listech
- U produktů na bázi rozpouštědel za používání vybavení, u kterého nehrozí vznik jisker
- Při používání produktu za dodržování zákazu kouření