

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
03.11.2020r.



Data aktualizacji:
03.11.2020r.

Strona 1 z 4

Nazwa produktu: podkład akrylowy dwuskładnikowy wypełniający APP AcrylFiller Rapid. APP Nr: 020425-020430.

Szybki, dwuskładnikowy podkład wypełniający klasy High Solid posiadający doskonałą przyczepność do szpachli poliestrowych, gruntów i wypełniaczy oraz starych powłok lakierowych. Jest łatwy do szlifowania, gwarantuje lakierowi nawierzchniowemu maksymalną przyczepność, połysk i stabilność w czasie.

Opakowanie:	APP AcrylFiller Rapid - 1,0 L i 4,0 L; APP Harter AcrylFiller Rapid normalny i szybki- 0,25 L i 1,0 L.
Produkt i dodatki:	APP AcrylFiller Rapid - podkład akrylowy szybki, APP Harter AcrylFiller Rapid normalny - utwardzacz o standardowym czasie wiązania, APP Harter AcrylFiller Rapid szybki - utwardzacz o szybkim czasie wiązania, APP Acryl Verdunnung normalny - rozcieńczalnik akrylowy o normalnym czasie odparowania.
Dodatki specjalne:	APP Elastic, APP Anti Silikon.
Podstawowe składniki:	APP AcrylFiller Rapid - żywica akrylowa, APP Harter AcrylFiller Rapid - utwardzacz izocyjanianowe.
Barwa:	biała, szara i czarna.
Wydajność:	9 m ² /l (200 μm) - 18 m ² /l (100 μm) Uwaga! W praktyce wydajność zależy od czynników takich jak: kształt obiektu, chropowatości podłoża, metoda nakładania i warunki pracy.
<u>Zastosowanie</u>	APP AcrylFiller Rapid jest podkładem o niskiej zawartości lotnych cząstek organicznych LZO/VOC < 435 g/l i podwyższonych własnościach kryjących przeznaczonym do podkładowania metodą klasyczną ze szlifowaniem. Uwaga! Nie jest zalecana praca w systemie „mokro na mokro”.
Odpowiednie podłoża:	Przeszlifowane powłoki fabryczne. Powierzchnie wstępnie obrobione: <ul style="list-style-type: none">• produktami poliestrowymi np.: APP Ultra• gruntami epoksydowymi np.: APP Grund EP• gruntami np.: APP Haftgrund lub APP 2K Haftgrund. Uwaga! W celu zwiększenia przyczepności i odporności antykorozyjnej zastosować wstępnie na blachę stalową, stal ocynkowaną i miejsca przeszlifowań do czystego metalu APP Haftgrund, APP 2K Haftgrund lub APP Grund EP. W celu uniknięcia odwzorowania na lakierze nawierzchniowym przeszlifowań starych powłok zastosować jako grunt APP Grund EP.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
03.11.2020r.



Data aktualizacji:
03.11.2020r.

Strona 2 z 4

**Nazwa produktu: podkład akrylowy dwuskładnikowy
wypełniający APP AcrylFiller Rapid. APP Nr: 020425-020430.**

Przygotowanie
podłoża:



Istniejące wykończenia i produkty poliestrowe wyrównać na sucho papierem ściernym P240-P320.

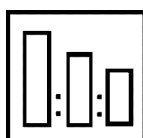
Powierzchnie pokryte lakierami fabrycznymi i podkładami przeszlifować na mokro papierem ściernym P360-P400.



Przed natryskiem podkładu wypełniającego obrabianą powierzchnię oczyścić z pyłu i odtłuścić zmywaczem APP W900 lub APP W911.

Stosowanie

Proporcje mieszania:

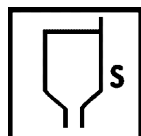


A) Do stosowania jako podkład wypełniający:

4 objętości	APP AcrylFiller Rapid
1 objętość	APP Harter AcrylFiller Rapid
0-10%	APP Acryl Verdunnung
Lepkość natryskowa:	45-50s 4mm F /+20°C (+0%).

Wagowe proporcje mieszania:

100	APP AcrylFiller Rapid
15	APP Harter AcrylFiller Rapid
0-7	APP Acryl Verdunnung



B) Do stosowania jako podkład:

4 objętości	APP AcrylFiller Rapid
1 objętość	APP Harter AcrylFiller Rapid
15-25%	APP Acryl Verdunnung
Lepkość natryskowa:	19s 4mm F /+20°C (+25%).

Wagowe proporcje mieszania:

100	APP AcrylFiller Rapid
15	APP Harter AcrylFiller Rapid
10-14	APP Acryl Verdunnung

Uwaga!

Stosować wyłącznie utwardzacz APP Harter AcrylFiller Rapid.

Nie przekraczać zalecanej dawki utwardzacza.

W razie konieczności dodać od 2 do 5% APP Anti Silikon.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
03.11.2020r.



Data aktualizacji:
03.11.2020r.

Strona 3 z 4

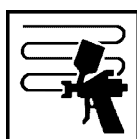
**Nazwa produktu: podkład akrylowy dwuskładnikowy
wypełniający APP AcrylFiller Rapid. APP Nr: 020425-020430.**

APP AcrylFiller Rapid 4:1	APP Harter AcrylFiller Rapid		APP Acryl Verdunnung		
Proporcje	4 : 1		+10%	+15%	+25%
objętościowe	Wagowe proporcje mieszania				
L	[g]	[g]	[g]	[g]	[g]
0,1	160,0	24,3	10,8	16,3	27,1
0,2	320,0	48,6	21,7	32,5	54,2
0,3	480,0	72,9	32,5	48,8	81,3
0,4	640,0	97,2	43,4	65,0	108,4
0,5	800,0	121,5	54,2	81,3	135,5
0,6	960,0	145,8	65,0	97,5	162,6
0,7	1120	170,1	75,9	113,8	189,7
0,8	1280	194,4	86,7	130,0	216,8
0,9	1440	218,7	97,5	146,3	243,8
1,0	1600	243,0	108,4	162,6	270,9

Nanoszenie:



Nanosić pistoletem natryskowym wyposażonym w dyszę $\varnothing 1,6$ - $\varnothing 1,9$ mm przy ciśnieniu powietrza od 2,0 do 3,0 bar.

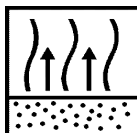


Ilość warstw: 2.

Grubość powłoki:

+0% APP Acryl Verdunnung: 160-200 μm

+25% APP Acryl Verdunnung: 60-100 μm



Czas odparowania pomiędzy warstwami w temperaturze $+20^{\circ}\text{C}$:

- 5 minut.

Okres przydatności gotowej do użycia mieszanki: 15-35 minut.

Zalecane warunki pracy:

- minimalna temperatura: $+10^{\circ}\text{C}$
- maksymalna wilgotność względna: 75%.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantujemy to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
03.11.2020r.

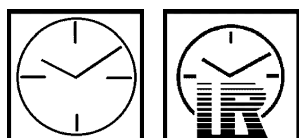


Data aktualizacji:
03.11.2020r.

Strona 4 z 4

**Nazwa produktu: podkład akrylowy dwuskładnikowy
wypełniający APP AcrylFiller Rapid. APP Nr: 020425-020430.**

Suszenie



W temperaturze +20°C:
Pyłosuchość: 15-20 minut.
Pełne utwardzenie: 1,5-2 godziny.
W temperaturze +60°C:
Pełne utwardzenie: 25-30 minut
Suszenie IR: 12-15 minut.

Szlifowanie



Po całkowitym utwardzeniu szlifować:

- na mokro papierem ściernym P600-P800,
- maszynowo na sucho papierem ściernym P360-P600.

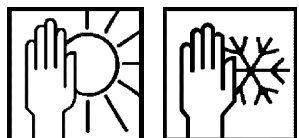
Pokrywalność:

Wodorozcieńczalne i organiczne (konwencjonalne) lakiery bazowe
np.: APP Modular Specjal Base.
Jedno i dwuskładnikowe lakiery nawierzchniowe,
np.: APP Modular 2K Acryl Line.

Czyszczenie sprzętu:

Rozpuszczalnik nitrocelulozowy.

Magazynowanie:



Przechowywać w zamkniętych oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniu suchym i dobrze wentylowanym.
Chronić przed zmrożeniem.

Przepisy BHP:



Wyłącznie do zastosowań profesjonalnych.
Patrz: tekst zawarty na etykietach produktu lub w karcie charakterystyki produktu niebezpiecznego.
Użytkownik musi stosować się do przepisów BHP obowiązujących na terenie danego kraju.

LZO/VOC:

Dopuszczalna wartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
540g/l dla APP AcrylFiller Rapid
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
435g/l dla APP AcrylFiller Rapid

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantuje to określonych własności czy też przydatności do użytku w szczególnych warunkach. Należy stosować się do uwag i ostrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów i zawartych w karcie charakterystyki. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności jeżeli na końcowy rezultat pracy miały wpływ czynniki znajdujące się poza naszą kontrolą.