

INFORMACJA TECHNICZNA

Data opracowania:
08.06.2022r.



Data aktualizacji:
08.06.2022r.

Strona 1 z 4

Nazwa produktu: podkład akrylowy dwuskładnikowy wypełniający APP AcrylFiller Multi Sanding. APP Nr: 020470-020475.

Podkład akrylowy dwuskładnikowy wypełniający klasy HS o wysokiej zawartości cząstek stałych, niskiej nasiąkliwości i krótkim czasie schnięcia. Posiada doskonałą przyczepność do stali, szpachli poliestrowych i starych powłok lakierowych. Jest przeznaczony do pracy metodą klasyczną ze szlifowaniem. Dostępny w trzech kolorach: szarym, czarnym i białym.

Opakowanie.	Acrylfiller - 1,0 L, 4,0 L; utwardzacz - 0,20 L, 0,8 L.
Produkt i dodatki.	APP AcrylFiller Multi Sanding - podkład akrylowy. APP Harter AcrylFiller Multi normalny - utwardzacz o standardowym czasie wiązania. APP Harter AcrylFiller Multi szybki - utwardzacz o krótkim czasie wiązania. APP Acryl Verdunnung - rozcieńczalnik do produktów akrylowych.
Dodatki specjalne.	APP Elastic, APP Anti Silikon.
Podstawowe składniki.	APP AcrylFiller Multi Sanding-żywica akrylowa, wypełniacze mineralne, pigmenty i rozpuszczalniki. APP Harter AcrylFiller Multi-utwardzacze izocyjanianowe.
Barwa.	Czarna, szara, biała.
Ciężar właściwy.	1,610 ± 0,050 kg/l.
<u>Zastosowanie</u>	APP AcrylFiller Multi Sanding jest podkładem szybkoschnącym o niskiej zawartości cząstek organicznych LZO/VOC < 540 g/l i podwyższonych własnościach kryjących przeznaczonym do podkładowania metodą klasyczną ze szlifowaniem.

Podłoże

Odpowiednie podłoża.	Stal. Stalowa blacha ocynkowana i aluminium zagruntowane jedno lub dwuskładnikowymi gruntami reagującymi np. APP Haftgrund, APP 2K Haftgrund. Przeszlifowane powłoki fabryczne OEM. Powierzchnie wstępnie obrobione: <ul style="list-style-type: none">• produktami poliestrowymi np. APP Ultra,• gruntami epoksydowymi np. APP Grund EP,• gruntami przyczepnościowymi np. APP Kunststoff Primer. Uwaga! W celu zwiększenia odporności antykorozyjnej zastosować wstępnie na blachę stalową i miejsca przeszlifowań do czystego metalu APP Haftgrund lub APP 2K Haftgrund.
----------------------	---

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:
08.06.2022r.



Data aktualizacji:
08.06.2022r.

Strona 2 z 4

Nazwa produktu: podkład akrylowy dwuskładnikowy wypełniający APP AcrylFiller Multi Sanding. APP Nr: 020470-020475.

Przygotowanie
podłoża.



Dokładnie usunąć ogniska korozji.

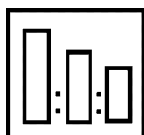
Istniejące wykończenia i produkty poliestrowe wyrównać na sucho papierem ściernym P180-P240.

Powierzchnie pokryte lakierami fabrycznymi i podkładami przeszlifować na mokro papierem ściernym P220-P280.

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

Stosowanie

Proporcje mieszania.



A) Objętościowe proporcje mieszania:

5 objętości APP AcrylFiller Multi Sanding

1 objętość APP Harter AcrylFiller Multi

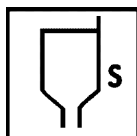
0-20% APP Acryl Verdunnung

Lepkość natryskowa: 52-20 s 4mm DIN/+20°C.

B) Wagowe proporcje mieszania:

100 APP AcrylFiller Multi Sanding

12 APP Harter AcrylFiller Multi



Uwaga!

Stosować wyłącznie utwardzacze APP Harter AcrylFiller Multi.

Nie przekraczać zalecanej dawki utwardzacza.

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

W razie potrzeby (tworzywa sztuczne) dodać zgodnie z tabelą mieszania, przed dodaniem utwardzacza, uelastycznierz APP Elastic.

Powyższe informacje są zgodne z aktualnym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Nie gwarantujemy określonych właściwości 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:
08.06.2022r.



Data aktualizacji:
08.06.2022r.

Strona 3 z 4

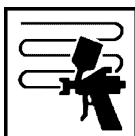
**Nazwa produktu: podkład akrylowy dwuskładnikowy wypełniający
APP AcrylFiller Multi Sanding. APP Nr: 020470-020475.**

Objętość gotowego produktu do użycia dla dodatku 0% rozcieńczalnika	Wagowe proporcje mieszania				
	APP AcrylFiller Multi Sanding	APP Harter AcrylFiller Multi	APP Acryl Verdunnung		
	100	12	5%	10%	15%
[L]	[g]	[g]	[g]	[g]	[g]
0,1	134,2	16,4	4,36	8,71	13,1
0,2	268	32,8	8,71	17,4	26,1
0,3	403	49	13,1	26,1	39,2
0,4	537	66	17,4	34,8	52,3
0,5	671	82	21,8	43,6	65,3
0,6	805	98	26,1	52,3	78,4
0,7	939	115	30,5	61,0	91,5
0,8	1073	131	34,8	69,7	105
0,9	1208	148	39,2	78,4	118
1,0	1342	164	43,6	87,1	131

Nanoszenie.

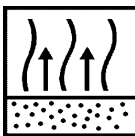


Nanosić pistoletem natryskowym wyposażonym w dyszę $\varnothing 1,5$ - $\varnothing 1,8$ mm przy ciśnieniu powietrza od 2,0 do 3,0 bar.



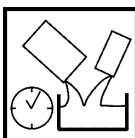
Ilość warstw: 2-3 x 1.
Grubość powłoki: 160-240 μm .
Zalecane warunki pracy:

- minimalna temperatura: +10°C,
- maksymalna wilgotność względna: 75%.



Czas odparowania pomiędzy warstwami w temperaturze +20°C:

- 7-10 minut.



Okres przydatności gotowej do użycia mieszanki:

- > 30 min / + 20°C.

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:
08.06.2022r.

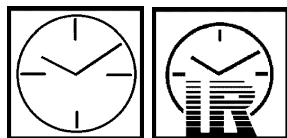


Data aktualizacji:
08.06.2022r.

Strona 4 z 4

Nazwa produktu: podkład akrylowy dwuskładnikowy wypełniający APP AcrylFiller Multi Sanding. APP Nr: 020470-020475.

Suszenie.



W temperaturze +20°C:
Pełne utwardzenie: 3 godziny.

W temperaturze +60°C:
Pełne utwardzenie: 20-30 minut.

Suszenie IR: 9-12 minut.

Szlifowanie.



Po całkowitym utwardzeniu szlifować:

- maszynowo na sucho papierem ściernym P320-P500,
- na mokro papierem ściernym P600-P1000.

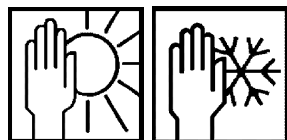
Pokrywalność.

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 Multi Sanding
Maksymalna zawartość LZO g/l w produkcie gotowym do użytku.
< 540g/l dla APP AcrylFiller Multi Sanding

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