

Informacja techniczna

Marzec 2008

**PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE
DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO**

MOKRO NA MOKRO PODKŁAD AKRYŁOWY 3:1 STANDARD

SKŁADNIKI PRODUKTU

Podkład Akrylowy MOKRO NA MOKRO 3:1.
Utwardzacz do Podkładu Akrylowego MOKRO NA MOKRO 1:3.
Rozcieńczalnik do wyrobów akrylowych.

OPIS PRODUKTU

Podkład Akrylowy MOKRO NA MOKRO to przegrodowy podkład antykorozyjny przeznaczony przede wszystkim do pracy w systemie mokro na mokro. Znakomita rozlewność produktu sprawia, że podkład po naniesieniu ma idealnie gładką powierzchnię i nie wymaga matowania. Dzięki wysokiej elastyczności i dobrej przyczepności zapewnia doskonałe przyleganie do podłoża różnego rodzaju, także tworzyw sztucznych.

Produkt ten zapewnia dobrą ochronę antykorozyjną. Z tego względu idealnie nadaje się do szybkiego malowania nowych elementów oraz jako warstwa przegrodowa pod lakiery wodorozcieńczalne.

Kolory – szary.

Stopień połysku – mat.

ZAWARTOŚĆ CZĘŚCI LOTNYCH

VOC dla mieszanki = 531 [g/l], dla lepkości 20 s, DIN 4 w 20°C

Produkt ten spełnia wymogi dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/WE), która dla tej kategorii produktów (kat.B/3) podaje wartość graniczną udziału części lotnych na poziomie 540 [g/l] produktu gotowego do użytku.

PODŁOŻE I PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Produkt posiada dobrą przyczepność do podłoża różnego rodzaju. Można go nakładać na:

- podłoże metalowe, również niezgruntowane,
- podłoże ze stali lub aluminium,
- szpachlówkę poliestrową,
- szpachlówkę poliestrową natryskową,
- dwukomponentowy podkład akrylowy,
- stare powłoki lakierowe,
- tworzywa sztuczne zagruntowane Podkładem na Tworzywa Sztuczne.

Powierzchnia metalowa powinna być najpierw przeszlifowana i oczyszczona.

Podkłady należy wcześniej odtłuścić, przeszlifować na sucho (P220 - P280) i ponownie odtłuścić.


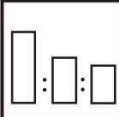
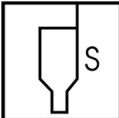

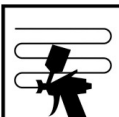
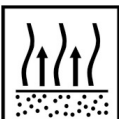
Powierzchnię stalową należy wcześniej odtłuścić, przeszlifować na sucho (P80 - P120) i ponownie odtłuścić.


Powierzchnię aluminiową należy wcześniej odtłuścić, zmatowić włókniną ścierną i ponownie odtłuścić.

Stare powłoki należy wcześniej odtłuścić, przeszlifować na sucho (P220 - P280) i ponownie odtłuścić.

Uwaga: Najlepszą ochronę antykorozyjną zapewnia wcześniejsze zagruntowanie stali podkładem reaktywnym.

PROCES APLIKACJI

	<p>Zastosowanie</p> <p>Podkład przegrodowy, stosowany bez matowania pod lakiery rozpuszczalnikowe i wodorozcieńczalne.</p>	
	<p>Proporcja mieszania składników</p> <p>Podkład Utwardzacz Rozcieńczalnik</p>	<p>Części obj.</p> <p>3 części 1 część do 10%</p> <p>Składniki wymieszać do uzyskania jednolitego koloru.</p>
	<p>Lepkość natryskowa 20 ÷ 21 sekund, DIN 4/20°C</p> <p>Żywotność mieszanki 40 min w 21°C</p>	
	<p>Rodzaj pistoletu</p> <p>Dysza - 1,3 ÷ 1,4 mm Ciśnienie – wg zaleceń producenta sprzętu.</p>	
	<p>Liczba warstw 1 pełna warstwa lub 1 podwójna.</p> <p>Grubość mokrej powłoki = 75 ÷ 100 µm Grubość suchej powłoki = 30 ÷ 35 µm</p>	
	<p>Czas odparowania przed nałożeniem kolejnych warstw</p>	<p>20 – 25 minut</p>

	Czasy schnięcia w 20°C	
	- pyłosuchość	20 - 25 min.
Temperatura poniżej 20°C znacznie wydłuża czas schnięcia		

SZLIFOWANIE

Podkład Akrylowy MOKRO NA MOKRO nie wymaga szlifowania i może być bezpośrednio pokrywany lakierem. W przypadku pojawienia się punktowych wtrąceń, zaleca się po 20 ÷ 30 minutach usunąć je papierem o gradacji P1000.

UWAGI OGÓLNE

- Podczas pracy z produktami 2K konieczne jest używanie sprawnego sprzętu ochrony osobistej. Należy chronić oczy i drogi oddechowe.
- Pomieszczenia powinny być dobrze wentylowane.
- Mycie pistoletów i narzędzi należy przeprowadzić bezpośrednio po aplikacji.
- **Nie należy przekraczać zalecanych dawek utwardzacza!**

Uwaga: w celu bezpieczeństwa należy zawsze postępować zgodnie z danymi zawartymi w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej dla danego wyrobu.

PRZECHOWYWANIE

Składniki produktu należy przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku, w pomieszczeniach suchych i chłodnych, z dala od źródeł ognia, ciepła i promieni słonecznych.

Uwaga: Po każdorazowym użyciu, pojemniki należy natychmiast zamknąć! Utwardzacz chronić przed mrozem i wilgocią!

OKRES GWARANCJI

Podkład Akrylowy MOKRO NA MOKRO 3:1 - 12 miesięcy od daty produkcji.

Utwardzacz do Podkładu Akrylowego MOKRO NA MOKRO 1:3 - 9 miesięcy od daty produkcji.

Wszystkie informacje opierają się na skrupulatnych badaniach laboratoryjnych i długoletnim doświadczeniu. Ugruntowana pozycja na rynku nie zwalnia nas z ciągłej kontroli jakości naszych produktów. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za końcowe efekty przy niewłaściwym przechowywaniu lub użytkowaniu naszych wyrobów oraz za pracę niezgodną ze sztuką dobrego rzemiosła.

TROTON sp. z o.o. Ząbrowo.