

NEODUR® FT CLEAR

KARTA TECHNICZNA 1/2

Bezbarwny, dwuskładnikowy, alifatyczny lakier polimocznikowy. Idealny do hydroizolacji kafli.

OPIS PRODUKTU

Neodur® FT Clear to innowacyjny, bezbarwny, szybkowiążący, elastyczny poliasparginowy lakier. Może być aplikowany wałkiem. Idealny do hydroizolacji dachów, balkonów i tarasów które są wykończone płytkami. Zapewnia wysoką odporność mechaniczną i długotrwałą odporność na promieniowanie UV, nie żółknie.

WŁAŚCIWOŚCI

- Wysoka odporność na ścieranie i obciążenia mechaniczne
- Zerowa absorpcja wody
- Wysoka odporność na promieniowanie UV. Nie żółknie, nawet po wielu latach
- Mostkuje spękania
- Szybko schnie

DANE TECHNICZNE

WYGLĄD	bezbarwny
GĘSTOŚĆ (+25°C)	1,04 ± 0,01 g/cm ²
PROPORCJA MIESZANIA WAGOWO	1:1
ZUŻYCIE	0,7 kg/m ² dla dwóch warstw
CZAS PRZYDATNOŚCI MIESZANINY DO UŻYTKU (+25°C)	30 minut
CZAS SCHNIĘCIA (+25°C)	5h
CZAS PO JAKIM MOŻNA NAŁOŻYĆ DRUGĄ WARSTWĘ(+25°C)	5h
PEŁNE UTWARDZENIE (+25°C)	7 dni
ODPORNOŚĆ NA TEMPERATURĘ	Od -35°C do 60 °C
WYDŁUŻENIE PRZY ZERWANIU (ASTM D412, +25°C)	200%
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE (ASTM D412, +25°C)	22 MPa
ODPORNOŚĆ NA ŚCIERANIE	80 mg (test Tabera CS 10/1000/1000, ASTM4060)
OPÓR POŚLIZGU PTV NA MOKRO (EN 13036-4-2003/11):	16 27 (z dodatkiem Neotex Antiskid M [2,5%])
KLASA ANTYPOŚLIZGOWOŚCI (DIN 51130):	R9 R10 (z dodatkiem Neotex Antiskid M [2,5%])

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Przygotowanie podłoża: podłoże pod płytkami powinno być suche. Płytki muszą być szorstkie (nie gładkie), suche, wolne od kurzu, brudu, zabrudzeń oleistych. W przypadku płytek o wysokim połysku, niezbędne jest ich przeszlifowanie i usunięcie szkliva. Matowe płytki powinny zostać umyte Neosilem® Bond, aby poprawić przyczepność lakieru. W przypadku nowej fugi (młodszej niż 1 rok), podłoże trzeba zagruntować Neodurem® Polyurea M, rozcieńczonym 50-60% rozpuszczalnikiem Neotex® PU 0413 (zużycie teoretyczne 50 g/m²).

Aplikacja: Po zastosowaniu odpowiedniego gruntu aplikować dwie warstwy Neodur® FT Clear. Po dokładnym wymieszaniu składników A i B w odpowiedniej proporcji, mieszaninę rozlać po powierzchni i rozprowadzać wałkiem lub pędzlem.

NEODUR® FT CLEAR

KARTA TECHNICZNA 2/2

Bezbarwny, dwuskładnikowy, alifatyczny lakier polimocznikowy. Idealny do hydroizolacji kafli.

EFEKT ANTYPOŚLIZGOWY

Efekt antypoślizgowy można uzyskać stosując dodatek Neotex Antiskid M. W tym celu należy nałożyć dwie pierwsze warstwy zgodnie z opisem i zużyciem teoretycznym materiału podanym powyżej. Następnie przygotowujemy mieszaninę na trzecią warstwę. Do przygotowanej mieszaniny dodajemy 2% (wagowo) dodatku Antiskid M i dokładnie mieszamy, aby dodatek został równomiernie rozprowadzony. Aplikujemy wałkiem, dociskając go do podłoża, tak aby pozostawić mniej materiału niż w pierwszej i drugiej warstwie. Zużycie teoretyczne dla trzeciej warstwy powinno wynosić około 150 gram/m².

Uwaga! Neotex Antiskid M nie powinien być dodawany do drugiej warstwy produktu. Wpłyne to negatywnie na właściwości hydroizolacyjne końcowej powłoki, a ponadto nie uzyskamy właściwości antypoślizgowych – dodatek zatopi się w grubej warstwie.

UWAGI

- Minimalna temperatura podłoża i otoczenia powinna wynosić +5°C.
- Nie stosować jako spoiwo do kamiennych dywanów.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI Natychmiast po aplikacji rozpuszczalnikiem Neotex® 1021

OPAKOWANIA komplety 20kg, 8kg, 2kg

MAGAZYNOWANIE 1 rok w oryginalnych, nie otwieranych opakowaniach, chronić przed mrozem i słońcem.

Przed przystąpieniem do malowania produkt powinien mieć temperaturę pokojową. Podany w karcie technicznej czas indukcji, czas przydatności mieszaniny do użytku, czas do nałożenia kolejnej warstwy, czas do użytkowania oraz czas pełnego utwardzenia dotyczą podanej temperatury otoczenia i podłoża. Niższe temperatury wydłużają czas, a wyższe go skracają. Nie należy aplikować produktów w niższych lub wyższych temperaturach niż dopuszczalne!

Jeśli masz jakiegokolwiek dodatkowe pytania skontaktuj się z nami przed przystąpieniem do aplikacji.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma Nobli Sp. z o.o. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma Nobli Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje.