

# MS TACK

## Jednoskładnikowy klej na bazie silanów

### Opis

MS TACK to jednoskładnikowy klej silanowy utwardzany pod wpływem wilgoci, przeznaczony specjalnie do klejenia wszystkich rodzajów podłóg drewnianych na podłożach cementowych, na powierzchniach ze sklejki lub płyt wiórowych oraz na istniejących już podłogach niechłonnych (marmur, płytki, posadzki typu weneckiej, lastyko, drewniane podpory).

Jeśli zostanie równomiernie nałożony na powierzchnię, MS TACK tworzy wodoodporną barierę, która pomaga zapobiegać podciąganiu kapilarnemu wilgoci z podłoża cementowych.

### Kolor

MS TACK jest beżowy.

### Zakres zastosowania

MS TACK jest stosowany na następujących powierzchniach:

- Podłogi chłonne i niechłonne.
- Tradycyjne wylewki cementowe i anhydrytowe.
- Podłogi chłonne i niechłonne z ogrzewaniem lub chłodzeniem podłogowym.
- Powierzchnie metalowe (po odpowiednim odtłuszczeniu i próbie aplikacji).

Do tych powierzchni można przyklejać:

- Elementy z litego drewna bez 10 mm połączenia pióro-wpust (lamparkiet).
- Parkiet mozaikowy.
- Lite drewno z listwami (przemysłowe).
- Lite deski z drewna z piórem i wpustem M/F o maksymalnej szerokości 18 cm lub 20 cm z esencją dębową.
- Gotowe podłogi wielowarstwowe.
- Podłogi korkowe.

MS TACK, jeśli zostanie nałożony równomiernie i jednorodnie (tworząc ciągłą warstwę), może działać jako bariera paroszczelna wyłącznie dla rodzajów parkietu wskazanych powyżej z połączeniami pióro-wpust i na nieogrzewanych powierzchniach montażowych o wilgotności resztkowej do 4%, co odpowiada 85% wilgotności otoczenia.

### Zalety

- Jednoskładnikowy.
- Wysoka wydajność.
- Nadaje się do klejenia wszystkich rodzajów podłóg drewnianych.
- Nadaje się do systemów ogrzewania podłogowego.
- Redukcja hałasu kroków.
- Bez izocyjanianów lub amin.
- Bez rozpuszczalników.

### Ogólne przygotowanie powierzchni

Powierzchnia, która ma zostać poddana obróbce, musi być zwarta, sucha, czysta, wolna od odrywających się części, takich jak pozostałości farby ściennej, kurz, wosk lub podobne.

Przed montażem zawsze sprawdź wilgotność podłoża i drewna za pomocą odpowiednich narzędzi.

Wilgotność podłoża należy zmierzyć na głębokość (około 2-3 cm) za pomocą higrometru karbidowego, aby wykluczyć obecność substancji silnie higroskopijnych (takich jak pumeks, wermikulit), które mogą uwalniać zawartą w nich wilgoć, powodując pęcznienie podłogi.

Wilgotność musi być <2% w przypadku tradycyjnych jastrychów i <0,2% w przypadku anhydrytu (siarczanu wapnia).

Nie układać na jastrychach niezabezpieczonych przed możliwym podciąganiem kapilarnym wilgoci (zawsze należy umieścić odpowiednią barierę paroszczelną). W przypadku jastrychów, które nie są bardzo porowate lub na bazie siarczanu wapnia, zaleca się mechaniczne przeszlifowanie powierzchni i odkurzenie brudu, kurzu lub luźnych części.

Podłoża cementowe zakurzone lub wilgotne należy zagruntować odpowiednim gruntem FONDO IGRO SL (patrz karta techniczna), aby zwiększyć przyczepność kleju.

### Przygotowanie produktu

Produkt jest gotowy do użycia.

# MS TACK

## Jednoskładnikowy klej na bazie silanów

### Aplikacja produktu

Ponieważ produkt sieciuje się za pomocą pary wodnej, najlepsze warunki utwardzania uzyskuje się przy wilgotności powietrza (RH%) wynoszącej od 35% do 80%.

Unikać stosowania w przypadku niskich temperatur (< 10°C) i niskich wartości RH% (< 35%): takie warunki stosowania mogą prowadzić do znacznego wydłużenia czasu sieciowania i nie gwarantują prawidłowego utwardzania i klejenia. Nanieść MS TACK na powierzchnię specjalną szpachelką zębatą w sposób równomierny, a następnie położyć parkiet, stosując odpowiedni nacisk.

Kiedy produkt jest jeszcze świeży, zaleca się usunięcie wszelkich pozostałości kleju za pomocą szmatki.

### Zużycia

Rodzaj podłoża	MIN	MAX	J.M.	Dodatkowo
Na podłożu korkowym	0,4	0,5	kg/m <sup>2</sup>	Przy zastosowaniu pacy zębatej nr 4
Na podłożu drewnianym	0,8	1,0	kg/m <sup>2</sup>	Przy zastosowaniu pacy zębatej nr 6

### Czyszczenie narzędzi

- Świeży produkt: czystą szmatką zwilżoną środkiem BETONSEAL CLEANER.
- Utwardzony produkt: usuwanie mechaniczne, specjalnymi środkami do usuwania farby (GEL STRIPPER lub FLUID STRIPPER) lub opalarką termiczną

### Przydatne wskazówki w trakcie aplikacji

- Powierzchnia, która ma być poddana obróbce, musi być zgodna z normą DIN 18356.
- Zawsze stosuj odpowiednie środki ochrony osobistej.
- Przed użyciem zawsze zapoznaj się z kartą charakterystyki produktu i kartą charakterystyki bezpieczeństwa.

### Dane techniczne

► DATNE IDENTYFIKACYJNE PRODUKTU	j.m.	wartości
Gęstość w 23°C, EN ISO 2811-1	kg/L	1,6 - 1,7
Pozorna lepkość dynamiczna przy 23°C, EN ISO 3219	Pa·s	60 - 80
► DANE APLIKACYJNE I WŁAŚCIWOŚCI FINALNE PRODUKTU	j.m.	wartości
Temperatura podczas aplikacji	°C	od +10 do +35
Czas otwarty	min	40 - 50
Minimalny czas ruchu pieszych (w 23°C, 50% Wwz)	h	6 - 7
Minimalny czas pełnego utwardzenia (w 23°C, 50% Wwz)	h	24 - 36
Siła cięcia, ISO 17178	-	zgodna
Rozciąganie przy zerwaniu ISO 17178	-	zgodna
Kategoria zgodnie z ISO 17178	-	Klej elastyczny

### Przechowywanie produktu

- 12 miesięcy w oryginalnym zamkniętym opakowaniu, w suchym, zadaszonym miejscu, chronionym przed światłem słonecznym i w temperaturze od +5°C do +25°C.
- Przechowywanie w temperaturze powyżej 25°C przez dłuższy czas skraca okres przydatności produktu.

### Opakowania

Wariant	Opakowanie	ADR	ilość. / paleta	Składniki	Info
kielbasa 600 mL	Karton z 12 sztukami	NO	120 kartony	-	-
-	wiaderko - 15 kg	NO	33 wiaderka	-	-

Legenda ADR

# MS TACK

## Jednoskładnikowy klej na bazie silanów

---

- NO = materiał NIE NIEBEZPIECZNY
- P\* = materiał NIEBEZPIECZNY pakowane w ograniczonych ilościach (pakowane zgodnie z rozdz. 3.4 ADR)
- SI = materiał NIEBEZPIECZNY

### Informacje prawne

Porady dotyczące sposobu korzystania z naszych produktów odpowiadają aktualnemu stanowi naszej wiedzy i nie oznaczają przyjęcia jakiegokolwiek gwarancji i/lub odpowiedzialności za końcowy wynik pracy. Dlatego też nie zwalniają one klienta z odpowiedzialności za sprawdzenie przydatności produktów do zamierzonego użytku i celów poprzez testy zapobiegawcze. Strona internetowa [www.nordresine.com](http://www.nordresine.com) zawiera najnowszą wersję niniejszej karty technicznej: w razie wątpliwości sprawdź datę wersji (jeśli jej nie ma, obowiązuje data wydania), przeglądając ją w sekcji „PRODUKTY”.

### Edycja

Emisja: 17.01.2025

Rewizja: -