

**HYBRYDOWY KLEJ DO PARKIETU MS-20 PLUS****Dane techniczne:**

Podstawa:	MS Polimer
Konsystencja:	Pasta
System utwardzania:	Polimeryzacja z udziałem wilgoci
Spoina:	Elastyczna
Barwa spoiny:	Beżowa (jasny dąb)
Gęstość:	1,74 g/cm ³
Lepkość (Brookfield mPas):	Ok. 50.000 (HBT A/10)
Czas otwarty/układania:	25-30 min. (przy 21°C/50 % RH)
Czas korygowania:	25-30 min. (przy 21°C/50 % RH)
Gotowość do przenoszenia obciążeń:	Min. 8h
Wytrzymałość na ścinanie:	> 1,2 N/mm ²
Zawartość masy suchej:	100% wag.
Odporność termiczna:	-40°C do +90°C (po utwardzeniu)
Odporność na starzenie:	Bardzo dobra
Zużycie:	800-1200g/m ² (w zależności od podłoża)
Wilgotność podłoża:	Jastrychy cementowe i beton maks. 2% (metoda CM) Jastrychy anhydrytowe maks. 0,5% (metoda CM)

Charakterystyka:

Gotowy do użycia, trwale elastyczny klej na bazie polimerów MS przeznaczony do klejenia każdego rodzaju drewna, w tym egzotycznego do praktycznie wszystkich podłoży budowlanych. Nie zawiera rozpuszczalników, silikonów, izocyjanianów i wody, co eliminuje ryzyko deformacji parkietu. Prawie bezwonny i bezpieczny dla otoczenia - najniższy poziom emisji substancji lotnych – klasa EC1^{PLUS} R. Aplikowany pacą zębatą formuje stabilne stożki, nie cieknie, nie rozlewa po podłożu i nie kurczy (nie traci obję-

tości). Spoina może być malowana. Po utwardzeniu posiada całkowitą odporność na szeroki zakres temperatur. Odpowiedni również do ogrzewania podłogowego.

Zastosowanie:

- Klejenie wszystkich typów podłóg drewnianych: parkietów i desek podłogowych zarówno litych, jak i klejonych warstwowo
- Klejenie mozaiki, bruku drewnianego, gotowych podłóg typu finisz.

Przeznaczony na podłoża porowate i nieporowate: posadzki anhydrytowe i cementowe, starą glazurę, kamień, drewno, płytę wiórową, sklejkę itp.

Opakowanie:

(3 x 6 kg = 18 kg).

Hermetyczne worki aluminiowe.

OPIS TECHNICZNY

PAR/MS/20/2018

Kolor:

Beżowy (jasny dąb)

Normy i certyfikaty:

Produkt wytwarzany przez firmę SOUDAL, zgodnie z systemem ISO 9001.

Przechowywanie:

12 miesięcy w fabrycznie zamkniętym opakowaniu w suchym i chłodnym miejscu w temperaturze od +5°C do +25°C.

Przygotowanie podłoża:

- Przed ułożeniem parkietu zbadać stan podłoża w całym przekroju. Wilgotność powinna zawierać się w granicach zalecanych przez dostawcę parkietu (zwykle < 2% dla posadzek cementowych i < 0,5 % dla posadzek anhydrytowych, podłoża z ogrzewaniem podłogowym odpowiednio 1,5% i 0,3%).
- Nowe jastrychy anhydrytowe i cementowe przeszlifować i odkurzyć.
- Podłoże powinno być wysezonowane, równe, suche i czyste, pozbawione pęknięć i nierówności. Pozostałości starych klejów mające wpływ na przyczepność powinny zostać usunięte mechanicznie.
- Luźne, sypkie lub uszkodzone podłoża muszą zostać naprawione, wyrównane i wzmocnione.
- Przed przystąpieniem do klejenia podłoże zagruntować środkiem DEEP PRIMER WBPR-21P.
- W przypadku układania parkietu na podłożu gładkim i nie chłonnym - lastryko lub płytkach ceramicznych dokładnie umyć i odtłuścić powierzchnię sodą kaustyczną lub innym odpowiednim płynem czyszczącym i dokładnie spłukać dużą ilością wody. Pozostawić podłogę do całkowitego wyschnięcia.

Parkiet:

- Parkiet powinien przez kilka dni aklimatyzować się w pomieszczeniu, w którym

będzie układany. Aby uniknąć ewentualnych deformacji pozostawić parkiet w fabrycznym opakowaniu.

- Sprawdzić, czy wilgotność drewna zawiera się w granicach zalecanych przez producenta parkietu (zwykle 7% - 9%). Nie zalecamy układania parkietu jeśli wilgotność drewna przekracza 11%.

Parkiet	Max. szer. x min. grub. (mm x mm)
Lity	150 x 12 160 x 20
Warstwowy	200 x 14

Klejenie parkietu:

- Przed użyciem doprowadzić klej do temperatury pokojowej.
- Nakładać równomiernie przy pomocy pacy zębatej B3/B11 (w zależności od wielkości parkietu) na powierzchnię, na której można ułożyć parkiet w czasie do 30 min.
- Aby zapewnić odpowiednią wytrzymałość wymagane jest minimum 80% kontaktu klejonej powierzchni.
- Klepkę parkietową ułożyć na warstwie kleju, lekko przesunąć, a następnie silnie docisnąć lub dobić gumowym młotkiem do podłoża.
- Pozostawić odstęp ok. 1-1,5 cm pomiędzy parkietem a ścianą, kolumną lub każdym elementem stałym pomieszczenia.
- Obciążenie parkietu podczas utwardzania kleju poprawia siłę spajania końcowego.
- Ogrzewanie podłogowe można włączyć po całkowitym związaniu kleju.
- Szlifowanie i lakierowanie wykonywać dopiero po całkowitym związaniu kleju, nie wcześniej niż po upływie 24 godzin od zakończenia robót.



Uwaga! Ze względu na aklimatyzację drewna w pomieszczeniu zaleca się wykonanie szlifowania po co najmniej 14 dniach.

Czyszczenie podłoża i narzędzi:

Nieutwardzony klej SMX-20 Plus może być usunięty przy pomocy ściereczek SWIPEX XXL i/lub preparatu Adhesive Remover. Klej utwardzony powinien być usuwany mechanicznie.

Zalecenia:

- Nie stosować na podłożach, które nie są zabezpieczone przed podsiąkaniem kapilarnym.
- Nie nakładać kleju w temperaturze niższej niż 15°C i wyższej niż +25°C.
- Minimalna temperatura podłoża 15°C.
- Nie stosować przy wilgotności względnej > 75%.

- Nie stosować na podłożach, których wilgotność przekracza granice zalecane przez dostawcę parkietu.
- Nie stosować do klejenia drewna o wilgotności poniżej 7%. Drewno rozszerza się pod wpływem wilgoci i parkiet może zostać uszkodzony w przypadku znacznego wzrostu wilgotności.
- Nie stosować w pomieszczeniach, w których ściany były świeżo tynkowane lub malowane.
- Nie rozcieńczać kleju

Zalecenia BHP:

Przy aplikacji kleju zachować zwyczajne środki ostrożności. Chronić przed dziećmi. Nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice i okulary lub ochronę twarzy. Szczegółowe dane podano w karcie charakterystyki produktu.

Uwaga: Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiegokolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.