

Karta techniczna

STAUF

STAUF SMP-930 elastyczny polimerowy jednoskładnikowy klej SMP do parkietów

Cechy szczególne:

- elastyczne klejenie parkietu, redukujące naprężenia
- do stosowania na prawie wszystkich podłożach bez gruntowania
- pozostałości kleju są łatwe do usunięcia
- nie zawiera wody i rozpuszczalników, nie powoduje pęcznienia drewna



Odpowiednie wykładziny wierzchnie:

- parkiet przemysłowe według DIN EN 14761 od 16 mm grubości
- masywne deski tylko na zamówienie
- parkiet wielowarstwowy według DIN EN 13489
- parkiet mozaikowy według DIN EN 13488
- surowy Stabparkett według DIN EN 13226 max. 75 x 600 mm, przynajmniej 14 mm grubości

Odpowiednie podłoża:

- jastyrychy anhydrytowe
- asfalt lany tylko po gruntowaniu STAUF VEP-190
- masy szpachlowe STAUF do parkietu
- płyty wiórowe V100(E1), płyty OSB
- jastyrychy cementowe

Odpowiednie produkty do wstępnego malowania:

- STAUF VDP-130
- STAUF VPU-155 S
- STAUF VPU-155
- STAUF VEP-190

Odpowiednie masy szpachlowe:

- STAUF SPP-95
- IBOLA ES
- IBOLA PU
- IBOLA FZ
- IBOLA RM

Odpowiednie podkłady:

- runo poliestrowe
- płyty odsprężające

Kontrola podłoża

Przed układaniem sprawdzić podłożę zgodnie z normą DIN 18356. Podłożę musi być odporne na nacisk i rozciąganie, bez pęknięć, o wystarczająco trwałej powierzchni, dobrze wysuszone, równe, czyste i wolne od substancji antyadhezyjnych (zmniejszających przyczepność), spieczonych warstw, itp. Należy ocenić porowatość i ścieralność powierzchni. Należy sprawdzić wilgotność i chłonność jastyrychów (płyt) cementowych i jastyrychów (płyt) wapienno-siarczanowych. Należy sprawdzić temperaturę i wilgotność powietrza w pomieszczeniu, jak również temperaturę podłoża.

Przygotowanie podłoża

Dzięki odpowiedniemu przygotowaniu podłoża zapewnia się jego przydatność do układania, dotyczy to trwałości powierzchni, czystość, przyczepność oraz w razie konieczności chłonności, równości, dobrego wysuszenia i braku pęknięć. Maszynowe przygotowanie podłoża (zamiatanie, odkurzanie, maszynowe szczotkowanie, szlifowanie, frezowanie lub śrutowanie) należy przeprowadzić w zależności od jego rodzaju i stanu. Pęknięcia i fugi można zlikwidować dzięki żywicy poliestrowej i klamrom jastyrychowym firmy STAUF, jednak po za wybrzuszeniami lub innymi usterkami wynikającymi z konstrukcji podłoża. Dziury i wgłębienia można wypełnić masą szpachlową firmy STAUF. Nierówności, chłonność i przyczepność podłoża można naprawić dzięki zastosowaniu odpowiedniej masy szpachlowej.

Przeróbka

Klej nanieść na podłożę za pomocą odpowiedniej szpachli zębatej, przy czym należy uważać by nie powstawały gniazda kleju oraz warstwy o nadmiernej grubości. Parkiet należy układać na klej w ciągu podanego czasu, lekko przesuwając i mocno docisnąć. Szczególnie przy układaniu świeżego parkietu należy unikać wpychania kleju w szczeliny. Klej znajdujący się w szczelinach może mieć negatywny wpływ na późniejsze przygotowywanie powierzchni. Zabrudzenia klejem (w zależności od stopnia wyschnięcia) można usunąć za pomocą odpowiedniego środka czyszczącego: STAUF Spezialreiniger lub STAUF Intensivreiniger. Wpływ środka czyszczącego na powierzchnię drewna należy sprawdzić wcześniej w zakrytym miejscu lub na próbce. Wysznięte resztki kleju mogą być łatwo usunięte mechanicznie bez pozostawiania śladów. Jednak dłuższe działanie na powierzchnię może pozostawić ślady.

Obciążalność

Obciążenie jest uzależnione od warunków panujących w pomieszczeniu i naniesionej ilości.

Pozostałe wskazówki

Zmiękczacze zawarte w kleju mogą rozpuszczać jastyrychy z asfaltu wylewanego, a przy parkietach bez połączenia pióro-wpust mogą naruszać lakier i oleje. Ze względu na małą stabilność wymiarów, do przyklejania gatunków parkietu bez połączenia pióro-wpust i masywnych wielkoformatowych podłóg należy stosować tylko kleje elastyczne. Takie rodzaje parkietu należy przede wszystkim przyklejać za pomocą klejów poliuretanowych (typy STAUF PUK) lub termoplastycznych klejów dyspersyjnych (typy STAUF M2A). Aby osiągnąć elastyczne klejenie należy użyć klei STAUF bez dodatku zmiękczacza. Klej utwardza się w wyniku reakcji z wilgocią, która znajduje się w powietrzu, drewnie lub podłożu. Reakcja utwardzania ulega przyspieszeniu przy wyższych temperaturach otoczenia. Czas utwardzania jest uzależniony od grubości warstwy kleju. Kleje, sklasyfikowane zgodnie z DIN EN 14293 jako „elastyczne”, po stwardnieniu poddają się sprężycie obciążeniom. Elastyczny układ mechaniczny przenosi przy tym stosunkowo niewielkie naprężenia parkietu na podłożę, dopuszcza jednak zmiany wymiarów kostki parkietowej.

Ograniczenie przyczepności

Przedstawione dane opowiadają aktualnemu stanowi rozwoju. W każdym wypadku należy traktować je jako niezobowiązujące, gdyż nie mamy żadnego wpływu na samo układanie a warunki układania różnią się lokalnie. Roszczenia wynikające z tych danych są w związku z tym wykluczone. To samo dotyczy bezpłatnych i niezobowiązujących usług doradztwa handlowego i technicznego. Dlatego też zalecamy, przeprowadzenie własnych odpowiednich prób i upewnienia się samemu, czy wyrób nadaje się do przewidywanego celu zastosowania. Wraz z ukazaniem się tego wydania tracą swoją ważność wszelkie wcześniejsze informacje techniczne (instrukcje, zalecenia dotyczące układania i inne wydanie służące do podobnych celów).



Właściwości produktu:

- odporne na starzenie
- odpowiednie do ogrzewania podłogowego
- elastyczne odkształcanie
- łatwy do smarowania
- szybko staje się trwały
- odporny na mróz

Kolor:

- beżowy

Zużycie na m²:

- 1050 g z użyciem szpachli 3
- 1300 g z użyciem szpachli 4
- 1150 g z użyciem szpachli 5

Czas zanurzenia:

- 30 min. przy 20 °C

Można obciążać:

- po 48 godzinach

Warunki w pomieszczeniu obróbki:

- przynajmniej 15 °C, względna wilgotność powietrza max. 75%, preferowana względna wilgotność powietrza max. 65%

Klasa zagrożenia do transportu:

- brak

Data ważności:

- 12 miesięcy

Giscode:

- RS10

Emicode:

- EC1-R

Dostępne wielkości opakowania:

- 18 kg wiadro z tworzywa sztucznego