

Zastosowanie

Superwand DS jest płytą izolującą do wewnętrznej izolacji ścian zewnętrznych. Jest prosta w obróbce, doklejana całą powierzchnią do ściany przy pomocy kleju dyspersyjnego.

Aplikacja

Płyty izolacyjne **Superwand DS** aplikuje się poprzez ich klejenie bezpośrednio na powierzchnię ściany izolowanej.

Powierzchnia ta winna być odpowiednio przygotowana: w razie zagrzybienia, powinno być ono zmyte na mokro, ściana powinna być osuszona, jej powierzchnia gładka, równa i sucha. Tak przygotowaną ścianę należy zagruntować wodnym preparatem do gruntowania.

Po wykonaniu powyższych czynności mamy właściwie przygotowaną powierzchnię do aplikacji płyt izolacyjnych.

Do ich klejenia należy użyć kleju dyspersyjnego.

Klej nanosi się bezpośrednio na płyty lub ścianę – ze względu na jego konsystencję do nanoszenia używamy pędzla, nie pacy zębatej.

Średnie zużycie kleju: 0,5-0,8 kg/m².

Płyty klei się od dołu ściany ku górze – wszelkie docięte elementy są zatem przy górnej krawędzi ściany, przy jej dolnej krawędzi znajdują się pełnowymiarowe płyty.

Klejone płyty dociskać do powierzchni ściany za pomocą rolki, gumowego młotka lub innego narzędzia tego typu.

Na łączeniach płyt używać również kleju w celu jeszcze dokładniejszej izolacji – płyty kleimy „na styk”. W przypadku gdy zachodzi konieczność ingerencji w powierzchnię płyty – np. wycięcie otworu pod osprzęt elektryczny, wycięcie takie można uszczelnić tzw. mastikiem uszczelniającym – masą przeznaczoną do wyrównywania, wypełniania, uszczelniania ubytków, rys i szczelin różnych powierzchni.

Czas schnięcia płyt określa się na co najmniej 5 dni. Po tym czasie są one gotowe do dalszej obróbki – np. tapetowanie, malowanie, klejenie płytek itp.

Przed dalszą obróbką malarską zaleca się naklejenie fizeliny malarskiej na całą izolowaną powierzchnię – zabieg ten pozwoli na uzyskanie równej powierzchni, gotowej do malowania i zapobiegnie pojawianiu się ewentualnych rys na łączeniach płyt. Tożsamy zabieg polecamy wykonać również przed tapetowaniem.

Aplikacja Klinów izolacyjnych: analogicznie jak płyty **Superwand DS**.