



## LEKKA SILIKONOWA MASA TYNKARSKA O WYSOKIEJ ODPORNOŚCI NA ZABRUDZENIA

# PERLIPLAST S

### CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Akrylowa masa tynkarska PERLIPLAST S stanowi wodną kompozycję polimerów silikonowych, perlitów, mineralnych wypełniaczy i modyfikatorów. Wyrób charakteryzuje się doskonałą przyczepnością do odpowiednio przygotowanych podłoży mineralnych.

Tynk zachowuje wysoką elastyczność i wodoodporność, nie jest nasiąkliwy i posiada zdolność „samoczyszczenia”.

Zwiększona wodoodporność ogranicza możliwości rozwoju grzybów i pleśni. Tynk PERLIPLAST S jest bardziej odporny na zmienne warunki atmosferyczne, czynniki chemiczne oraz promieniowanie UV. Ze względu na wysoką wydajność stanowi alternatywę dla hydrofobowych mas tynkarskich.

### ZASTOSOWANIE

PERLIPLAST S służy do wykonywania cienkowarstwowego tynku o strukturze grysowej w systemach dociepleń i klasycznych wyprawach wewnętrznych i zewnętrznych budynków.

### KOLORYSTYKA

PERLIPLAST S jest produkowany w bogatej kolorystyce dostępnej na wzornikach u producenta i dystrybutorów.

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podłoże pod PERLIPLAST S powinno być odpowiednio przygotowane. Stare ściany należy zagruntować preparatem PLASTGRUNT U lub głęboko penetrującym preparatem PLASTGRUNT GP. Ewentualne niewielkie nierówności ścian powinny zostać zlikwidowane za pomocą elastycznej zaprawy klejowej. Pod PERLIPLAST S stosuje się podkład tynkarski PRIMERPLAST S, nakładany pędzlem lub wałkiem malarskim min. 24 godziny przed planowanym nałożeniem masy tynkarskiej PERLIPLAST S. W przypadku użycia wałka malarskiego powierzchnię maluje się dwukrotnie. Do zamówionego koloru masy tynkarskiej, dostarczany jest odpowiedni kolor podkładu tynkarskiego. W przypadku dociepleń budynków malowanie podkładem odbywa się min. po 7 dniach od związania zaprawy klejowej w której zatopiona jest siatka zbrojąca.

### SPOSÓB NAKŁADANIA

Przed nałożeniem masa tynkarska PERLIPLAST S powinna być dokładnie wymieszana czystym mieszałem wolnoobrotowym ze stali nierdzewnej. Ze względu na perlitowe składniki wyrobu należy minimalizować czas i obroty mieszała. Dobrze wymieszany wyrób stanowi jednorodną kolorystycznie masę bez wtrąceń substancji obcych i żelu. Temperatura otoczenia i podłoża podczas nakładania tynku i 24h po zakończeniu robót nie powinna być niższa niż +5 i wyższa niż +25°C. W tym czasie należy chronić świeżą fakturę przed deszczem, wysokim nasłonecznieniem i silnym wiatrem. Czas wiązania zależy od warunków pogodowych i wynosi 24h dla temp. 20°C, wilgotności względnej 55%. Niższa temperatura i wyższa wilgotność mogą znacznie wydłużyć czas wiązania.

Masa tynkarska PERLIPLAST S jest przystosowana do nakładania dwoma technikami:

#### 1) Technika tradycyjna.

PERLIPLAST S nakłada się pacą ze stali nierdzewnej. Fakturę uzyskuje się przez delikatne rozcieranie masy pacą plastikową do uzyskania cienkiej warstwy „grysowej”. Przy stosowaniu tradycyjnej techniki nie zaleca się rozcieńczania masy tynkarskiej wodą.

#### 2) Technika natryskowa.

PERLIPLAST S nakłada się za pomocą pneumatycznego pistoletu tynkarskiego i kompresora. Pistolet należy prowadzić prostopadle do natryskiwanej powierzchni. Odległość dyszy pistoletu od podłoża 25-30cm, dysza pistoletu od 4 do 8 mm, ciśnienie robocze od 3,5 do 5 barów. Powierzchnia tynku nałożonego tą techniką, powinna być wygładzana ręcznie jak w technice tradycyjnej. W innym przypadku otrzymamy warstwę o charakterystycznej „ostrej” strukturze. Przy stosowaniu tej techniki należy dostosować konsystencję masy tynkarskiej do potrzeb natrysku (ok. 2-3% rozcieńczenie wodą). Po dodaniu wody masę należy dokładnie wymieszać i dokonać próbnego natrysku.

### ZUŻYCIE

Zużycie wyrobu zależne jest od wybranej granulacji i wynosi od 1,4 do 2,2 kg/m<sup>2</sup>. Przy planowaniu rzeczywistego zużycia uwzględnić należy uwzględnić stan podłoża, warunki atmosferyczne, technikę nakładania oraz kwalifikację wykonawcy.

Granulacja w mm	Orientacyjne zużycie w kg/m <sup>2</sup>
1,5	1,4 – 1,8
2,0	1,8 – 2,2

### ZALECENIA

Ze względu na zawartość lekkich i miękkich wypełniaczy, producent nie poleca stosowania tynku PERLIPLAST S w miejscach narażonych na wysoką ścieralność i duże uszkodzenia mechaniczne.

Zaleca się nakładanie tynku z tej samej partii produkcyjnej na całą ścianę. W przypadku różnych partii, należy je ze sobą wymieszać.

Nie mieszać z innymi produktami. Nie zaleca się stosowania ciemnych kolorów na duże powierzchnie zewnętrzne.

Producent zaleca, przed użyciem wyrobu, wykonanie próbnej aplikacji na powierzchni około 1 m<sup>2</sup>, w celu oceny systemu tynkarskiego.

Wszelkie uwagi prosimy natychmiast zgłaszać do producenta.

### TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Masę tynkarską PERLIPLAST S należy transportować i przechowywać w temperaturze od +5 do +25°C w nieotwieranych opakowaniach fabrycznych. Miejsce przechowywania nie powinno być nasłonecznione. Trwałość tak przechowywanej masy wynosi 12 miesięcy od daty produkcji. Produkt przemrożony nie nadaje się do aplikacji.

### ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

Produkt nie zawiera substancji żrących. Podczas nakładania masy tynkarskiej PERLIPLAST A należy przestrzegać standardowych zaleceń BHP oraz stosować okulary, odzież ochronną i rękawice gumowe do ochrony rąk. W przypadku gdy wyrób dostanie się do oczu należy przemyć je obficie czystą wodą. Wszelkie zabrudzenia powierzchni należy zmyć wodą z dodatkiem mydła.

### INFORMACJE DODATKOWE

W przypadku kolorów wyrównywanie barw zostaje zagwarantowane w ramach tej samej partii produkcyjnej.

### INNE INFORMACJE

Podłoże, na którym będzie aplikowany opisany wyrób powinno być precyzyjnie określone. W wypadku braku możliwości identyfikacji wcześniejszych warstw, należy je usunąć.

W przypadku wątpliwości związanych z podłożem, aplikacją, przechowywaniem wyrobów oraz eksploatacją wykonanych powierzchni, prosimy o kontakt z producentem.

Gdy po aplikacji wyrobu warunki pogodowe ulegną gwałtownej zmianie, której objawem będą opady, mgły lub mróz, jakość warstwy tynkarskiej może ulec degradacji.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za gwarancje udzielone przez wykonawców bez jego wiedzy.