



25 kg

# TERRIX® PL-SX-S

Pastovitá tenkovrstvá  
stříkaná omítka

## Výhody

- Rychlá a snadná aplikace
- Hladký povrch
- Připraveno k přímé aplikaci
- Možná aplikace mokrého do mokrého
- Barva přírodní bílá
- Snadné aplikace
- Lehké broušení

## Použití

Vyrovnávací tmel připravený k použití pro vyhlazení stěn a stropů uvnitř budov. Aplikace strojní nebo ruční vhodným válečkem. Vhodný pro finální a dokončovací vyrovnání a vyhlazení povrchů před malováním. Vyrovnání stávajících starých omítek. Díky bílé barvě a hladkému povrchu vám umožňuje omezit množství malby pro plný dekorativní efekt. Snadno použitelný tmel, který se po vytvrzení lehce vyhlazuje jemným mechanickým broušením.

Pro použití na všech běžných minerálních podkladech (jako je beton, cement, cementovápenné, vápenné, sádrové, stejně jako na sádkartony).

Produkt by neměl být používán se v místnostech, kde konstantní relativní vlhkost vzduchu přesahuje 70%.

*Poznámka: U sádkartonových desek není tento výrobek určen na spoje. Výrobek obsahuje přírodní plniva, a proto se barva výrobku může lišit (od bílé po krémovou) v závislosti na barvě surovin v ložisku.*

## Parametry

**Základní pojivo:** organické pojivo

**Barva:** bílá;

**Maximální tloušťka jedné vrstvy:** do 3 mm;

**Průměrná spotřeba:** cca 1,8 kg / m<sup>2</sup> na každý 1 mm tloušťky vrstvy;

**Aplikační teplota (vzduch a substrát):** od +5 °C do +25 °C;

**Přílnavost k podkladu:** ≥ 0,3 MPa;

**Relativní vlhkost:** ≤ 70%.

**Reakce na oheň:** A2 - s1,d0

## Balení

Jednorázové plastové balení obsahující 25 kg produktu.

## Skladování

Skladujte v originálním těsně uzavřené nádobě v chladné místnosti, chráněné proti mrazu. Otevřený obal musí být těsně uzavřen a použit co nejdříve.

Doba použitelnosti **12 měsíců** od data výroby uvedeného na obalu v uzavřeném originálním obalu při dodržení skladovacích podmínek.

## Aplikace

### Příprava podkladu:

Podklad musí být nosný (bez škrábaců a prasklin), odmaštěn, suchý a bez chemických a biologických skvrn a výkvětů. Pokud dojde k růstu plísní, musí být podklad mechanicky očištěn a poté se umyje vodou a dezinfikuje vhodným přípravkem.

Uvolněné vrstvy, prach, volné omítky nebo odlupující se barvy, musí být odstraněny.

Odstraňte veškeré vady, nerovnosti nebo praskliny v souladu s technologickým postupem.

Podklady, které jsou opatřeny dobře vázanou barvou je třeba před aplikací tmelu přebrousit smirkovým papírem a provést odstranění prachu. Při nanášení tmelu na nově provedené minerální podklady (jako jsou vápenné, cementovápenné a betonové podklady) je třeba počkat na vyztváření podkladu a to min. 14 dní.

### Příprava materiálu:

V případě strojního stříkání - neředit.

Při ruční aplikaci válečkem lze přidat malé množství čisté vody (max. 220 ml na 25 kg) v závislosti na typu podkladu a podmínkách schnutí. Bezprostředně před použitím důkladně promíchejte.

### Penetrace podkladu:

Před nanesením tmelu je třeba savé povrchy opatřit základním nátěrem TERRIX PR-AU.

### Nanášení:

Tmel se nanáší na podklad v tenké, rovnoměrné vrstvě o tloušťce 1 až 3 mm pomocí stříkačích zařízení. K tomuto účelu lze použít zařízení speciálně navržené pro aplikaci omítek (např. T-MAX od společnosti GRACO) a také vhodné silné zařízení pro nanášení barvy (např. Mark V, doporučeno MARK VII od společnosti GRACO).

Při stříkání hmoty vedte pistoli kolmo k podkladu ve vzdálenosti cca 1,0 m.

Při nanášení válečkem použijte speciální válečky určené k nanášení tmelu. Naneste směs na podklad, rovnoměrně ji rozetřete a poté vyhladte hladítkem. Po zaschnutí je třeba provést přebroušení povrchu a odstranění přebytečného materiálu. V případě větších nerovností je třeba hmotu nanášet v několika vrstvách vždy po vytvrdnutí předchozí vrstvy.

### Schnutí:

Vrstva tmelu o tloušťce 3 mm nanesená na podklad je vhodná k dalšímu ošetření po cca 12 hodinách (při +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 55 %). Doba schnutí vyrovnávací hmoty je silně ovlivněna nasáklivostí podkladu a cirkulací vzduchu v místnosti.