

TECHNICKÝ LIST

MURISIL 500

POPIS	Tenkovrstvá omítka na bázi silikonové (organokřemičité) pryskyřice, složená z vybraných zrn s přísadkou mikrovláken pro zlepšení odolnosti proti trhlinám. Murisil 500 obsahuje jemné zrno, kdy na povrchu vytváří hladkou strukturu. Může být použit jak ven, tak uvnitř budov, na vyztužených vrstvách v izolačních systémech budov, na minerální vlně, pěnovém polystyrenu a minerálních substrátech, jako jsou betonové, cementové a cemento-vápenné omítky. Po zaschnutí vytvoří hydrofobní a paropropustnou vrstvu, která dokonale chrání budovu před pronikáním vlhkosti a zajišťuje odvádění páry z budovy. Hmotu má vysokou přilnavost k podkladu a optimální odolnost proti agresivním povětrnostním podmínkám.
VLASTNOSTI	<ul style="list-style-type: none">• vysoká paropropustnost• dokonalá odolnost proti mech poškození,• trvanlivá a praktická, snadno se nanáší,• odolná vůči drhnutí - použitá v systému,• má dokonalou přilnavost na různé podklady,• výrobek pro interiér i exteriér, barevně stálý,• vysoká odolnost proti atmosférickým vlivům• vysoká odolnost proti vlásečnicovým prasklinám.
APLIKACE	<ul style="list-style-type: none">• před použitím důkladně promíchat až získáme jednolitou konzistenci,• aplikovat při okolní teplotě a teplotě podkladu +10 °C - +28°C a relativní vlhkosti nižší než 80%,• Během aplikace v interiéru i po ní místnost provětrejte,• pro zachování svých specifických vlastností nesmí být hmota smíchána s jinými výrobky.
ŘEDĚNÍ	Produkt je připravený k použití ,ředíme max.5% s vodou
DOBA SCHNUTÍ	Vrstva omítky je suchá za cca 24 H, schnutí záleží na teplotě a vzdušné vlhkosti. Po aplikaci nutno chránit před deštěm. Plné technické parametry získá po 28 dnech.
POČET VRSTEV	Jedna vrstva
ODSTÍNY	Vzorník odstínů Murisil .Je nutné používat odstín z jedné šarže.V opačném případě musíme míchat ve větší nádobě větší množství.Po dobu 24 hodin chránit před deštěm a přímým sluncem.
ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ	Po dokončení prací nářadí umýt vodou.
SPOTŘEBA	1 kg/ 1,4 m ²
PODKLAD	Každý povrch musí být nejprve řádně připraven <ul style="list-style-type: none">• očištěný• suchý• zbavený všech nesoudržných částí Podklad musí být natřen systémovou penetrací v závislosti na stavu podkladu použijeme MFA Classic nebo MFA plus. Poté aplikujeme adhézní můstek Primer EG pro lepší přilnavost.Primer EG musí být probarven v odstínu Murisilu. Čerstvé vápennocementové omítky lze natřít po 3-4 týdnech zrání,sádrové omítky po 2 týdnech.Suchá omítka ihned po přebroušení.

NÁŘADÍ	Nerezové hladítko 280x120 pro nanášení a Plastové hladítko pro konečnou úpravu.
BALENÍ	25kg
USKLADNĚNÍ A DOPRAVA	Produkt by měl být přepravován a skladován v těsně uzavřených originálních obalech. Chraňte před povětrnostními vlivy. Přepravní a skladovací teplota by měla být mezi +5°C - +30°C. Skladovatelnost hmoty je 24 měsíců od data výroby, v původním obalu.
EKOLOGIE	Omítka neobsahuje olovo, chrom, rtuť
POZNÁMKA	<p>Informace obsažené v technickém listu nejsou specifikací, jsou pouze základním návodem pro použití produktu a nezbavují se povinnosti vykonávat práce v souladu se zásadami stavebního umění a předpisy BOZ.</p> <p>Všechna data vycházela z provedených testů v laboratoři v souladu s platnými normami, našimi praktickými zkušenostmi a nejlepšími znalostmi. V závislosti na podmínkách aplikace by měly být jednotlivé pracovní fáze naplánovány individuálně.</p>