EXTHERM AKRYLÁTOVÁ OMIETKA

(EXTHERM akrylátová omietka zatieraná a ryhovaná)

**Použitie:**
Matná tenkovrstvová prefarbená omietka sa zatieraná alebo ryhovanou štruktúrou na báze akrylátovej disperzie. Omietka je vysoko vodoodpudivá, ľahko spracovateľná a paropriepustná. Používa sa ako konečná povrchová úprava vonkajších tepelnoizolačných kompozitných systémov (ETICS). Používa sa v interiéri aj exteriéri. Možnosť výberu z 900 odtieňov zo vzorkovníka EXTHERM.

**Technické údaje:**

**zatieraná**

Zrnitosť (mm): **1,0 1,5 2,0 2,5**

Spotreba materiálu (kg/m2): 2,0 – 2,2 2,5 – 3,0 3,3 – 3,9 3,5 – 4,1

Výdatnosť (m2/kb): 6,8 – 7,5 5,0 – 6,0 3,8 – 4,5 3,7 – 4,2

**ryhovaná**

Zrnitosť (mm): **2,0 3,0**

Spotreba materiálu (kg/m2): 2,7 – 3,1 3,5 – 4,0

Výdatnosť (m2/kb): 4,8 – 5,5 3,8 – 4,2

Riedenie: nie

Objemová hmotnosť (kg/dm3): cca 1,85

Hodnota pH: 9

**Expedícia:**

* 15 kg plastové vedro

**Technické vlastnosti:**

Matná tenkovrstvová prefarbená omietka na báze akrylátovej disperzie, kremičitého piesku a pigmentov, umývateľná, oteruvzdorná.

**Príprava podkladu:**

Podklad musí byť vybavený minimálne 24 hod EXTHERM univerzálna penetráciou pod omietku. Podklad musí byť suchý, nosný, čistý, bez mastnoty a prachu. Nové podklady ako omietky a betón musia byť dokonale vyzreté / minimálne 28 dní /. U starých podkladov je potrebné odstrániť uvoľnené aj odlupujúce sa časti omietky a ďalej je potrebné sa zbaviť nesúdržných zvyškov starých náterov. Lokálne vysprávky podkladu je nutné nechať úplne vyzrieť a dbať na to, aby mali rovnakú štruktúru ako okolité plocha.

**Rozmiešanie omietky:**

Omietku pred začatím práce rozmiešať vretenovým miešadlom nízkymi otáčkami.

**Spracovanie omietky:**

Tenkovrstvová prefarbená omietka sa naťahuje v hrúbke zrna oceľovým nerezovým hladidlom a následne sa vytvorí požadovaná štruktúra plastovým hladidlom. Ucelené plochy odporúčame vykonávať v jednom pracovnom zábere bez prerušenia, aby sa dosiahla esteticky bezchybného prevedenia. Napojenie dvoch rôznych štruktúr alebo farieb sa vykonáva pomocou papierovej lepiacej pásky.

**Farebnosť:**

Vzorkovník EXTHERM je vyrobený tlačiarenskou technológiu, z tohto dôvodu výrobca nemôže zaručiť úplnú zhodu odtieňov vzorkovníka s odtieňmi natiahnutých farieb alebo omietok. Výsledný odtieň materiálu je závislý na jeho typu, zrnitosti, štruktúre podkladu, na dobe schnutia, dopadu svetla a na spôsobe nanášania. Je vhodné pre každú zákazku objednať potrebné množstvo materiálu naraz a spracovať ho pokiaľ možno za ustálených poveternostných podmienok. Farebná zhoda je zaručená iba v rámci jednej výrobnej šarže. V každom prípade je nutné materiál nanášať na jednotlivé ucelené plochy bez prerušenia práce. Pred objednaním požadované omietky Vám odporúčame použiť farebný vzorka. Tak zabránite prípadným reklamáciám z dôvodu farebnej odchýlky od vzorkovníka EXTHERM.

**Hodnota svetelnej obrazivosti:**

Pri aplikácii omietok v kontaktnom zatepľovacom systéme ETICS neodporúčame použitie odtieňa s nízkou hodnotou svetelnej odrazivosti / HBW <25 /. Tmavé odtiene s nízkou tepelnou odrazivosťou spôsobujú prehrievanie zateplené fasády a následné odtrhnutí tenkovrstvové prefarbené omietky. Odtiene vhodné za určitých podmienok / HBW 25 - 30 / odporúčame konzultovať s našim technikom. Zoznam nevhodných odtieňov a vhodných za určitých podmienok je súčasti vzorkovníka EXTHERM.

**Skladovanie:**

Skladovať v suchu, chrániť pred vodou, vlhkom a mrazom. Pri dodržaní týchto podmienok je minimálna skladovateľnosť 12 mesiacov od dátumu výroby vyznačeného na vedre.

**Upozornenie:**

Dodatočné pridávanie spojiva a prísad k hotovej zmesi je neprípustné. Pri teplotách pod +5 ° C a väčších ako +30 ° C (vzduchu i podkladu) nepoužívať. Spotreba uvádzaná v tabuľke bola nameraná na zvislom, rovinnom a hladkom podklade. Podľa druhu podkladu a architektonického stvárnenia fasády sa spotreba môže zvýšiť o 0 - 15%. U ryhovaných štruktúr je nutné použiť prefarbenou penetráciu vo farbe omietky. Pri priamom slnečnom žiarení, daždi alebo silnom vetre sa odporúča fasádu chrániť vhodným spôsobom napr. fasádnymi sieťami.

**Bezpečnosť práce:**

**S 1/2** Uchovávajte označené a mimo dosah detí

**S 26** Pri zasiahnutí očí okamžite dôkladne vypláchnite vodou a vyhľadajte lekársku pomoc

**S 29** Nevylievajte do kanalizácie

**S 36/37/39** Používajte vhodnú ochrannú odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo

štít na tvár

**Likvidácia obalu:**

Likvidácia o Likvidácia obalov spadá do režimu zákona o obaloch v platnom znení.