barvy Vašeho domova
Final decor s.r.o. IČO/DIČ CZ 17094267
Vančurova 109/1 Karlovy Vary 36017

Technický list – Omítka rýhovaná akrylátová – ORA

1,5 mm, 2,0 mm, 3,0 mm

Popis: ušlechtilá tenkovrstvá omítkovina s rýhovanou strukturou bez obsahu rozpouštědel s vysokou paropropustností, nízkou povrchovou nasákavostí, odolností proti povětrnostním podmínkám, průmyslovým exhalacím a UV záření.

Složení: omítková hmota je připravena na bázi vodné disperze styrenakrylátového kopolymeru, jemných a hrubých plniv, syntetických vláken, vody, konzervačních prostředků a speciálních aditiv.

Odstín: základní odstín bílý, barevné odstíny tónovací systém DECOR MIX

Použití: univerzální přípravek je určen k dekorativní ochraně jemných fasádních povrchů, jako vrchní vrstva tepelně izolačních systémů (ETICS) a také k povrchové úpravě omítaného zdiva v interiéru.

Příprava podkladu: podklad musí být suchý, pevný, bez drolivých částeček, zbavený prachu, bez solných výkvětů, nezmrzlý a nesmí být vodoodpudivý. Nová podkladní omítka a ostatní podklady na bázi hydraulických pojiv musí být dostatečně vyzrálé - min. 1 měsíc. Před nanášením omítky se podklad napenetruje Disperzním nátěrem pod omítky, popř. Povrchovou penetrací (obvykle se koloruje do odstínu navazující omítky). Všechny plochy, které se nebudou natahovat důkladně zakrýt fólií.

Ředění: neředí se.

Zpracování: akrylátová omítka se nanáší pomocí nerezového hladítka v tloušťce dané zrnitostí plniva. Po nanesení omítky se uhladí povrch tvrdým plastovým hladítkem svislými nebo vodorovnými tahy tak, aby mezi zrny nebyla prázdná místa, aby byla struktura co nejvíce stejnoměrná, pouze v jednom směru, co nejrychleji, bez přerušení a od jednoho okraje stěny ke druhému. Bezprostředně před aplikací se omítka důkladně promíchá pomaluběžným míchadlem, aby nedocházelo k pronikání vzduchu do hmoty. Omítku je možné nanášet pouze za vhodných povětrnostních a klimatických podmínek (vyvarovat se deště, přímého slunečního svitu, silného větru a mlhy), v opačném případě nutno použít fasádní závěsy. Teplota podkladu a prostředí by neměla klesnout pod + 5° C a přesáhnout + 30° C a relat. vlhkost vzduchu by měla být do 80 %. Ochrana před deštěm min. 24 hod.

Teplota pro zpracování: min. + 5° C až + 30° C.

Technologická přestávka (schnutí): zaschlé na dotyk za cca 6 hod (při teplotě vzduchu + 20°C a relativní vlhkosti vzduchu 65 %).

Bezpečnost práce: při dodržování základních hygienických pravidel neohrožuje ORA zdraví. Může mít však dráždivé účinky především na oči, nelze vyloučit vznik alergie. Při práci je nutné používat vhodný pracovní oděv, rukavice, ochranné brýle nebo ochranný štít. Potřísněnou pokožku omyjte vodou a mýdlem, oči v případě zasažení neodkladně vymývejte nejméně 15 min. velkým množstvím vlažné vody. Pokud dráždění očí nepřestane, vyhledejte lékařskou pomoc. Při náhodném požití vypijte asi 0,5 litru vody a vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení!

Výrobek není nebezpečnou směsí ve smyslu zákona č. 350/2011 Sb. (chemický zákon) a dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (směrnice 1999/45/ES).

Ochrana životního prostředí: Zamezte úniku do kanalizace a povrchové a spodní vody. Při úniku zachyťte vyteklou hmotu do vhodného absorpčního prostředku (písek, piliny, zemina). Dojde-li k úniku do životního prostředí ve větším množství informujte příslušné úřady (policie, hasiči, odbor životního prostředí).

Balení: 5 kg a 25 kg plastový kbelík.

Spotřeba: zrnitost 1,5 mm cca 2,4 - 2,8 kg/m^2(záleží na savosti a hrubosti podkladu).
zrnitost 2,0 mm cca 2,9 – 3,3 kg/m^2 (záleží na savosti a hrubosti podkladu).
zrnitost 3,0 mm cca 3,6 – 4,0 kg/m^2 (záleží na savosti a hrubosti podkladu).

Skladování: min. 18 měsíců od data výroby (viz údaj na obalu), v původních uzavřených obalech při teplotách od + 5°C do + 25°C na místech chráněných před přímým slunečním svitem. Výrobek nesmí zmrznout! Skladovat mimo dosah dětí.

Likvidace obalu: po vymytí jsou plastové obaly recyklovatelné. Zbytky barvy nevylévejte do kanalizace, ale smíchejte je s cementem a po zatvrdnutí uložte na skládku stavebního nebo komunálního odpadu.

Kód odpadu: 17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03.
15 01 02 Plastové obaly.

Kvalita: průběžná kontrola firemní laboratoří, nezávislá kontrola prostřednictvím státem autorizované zkušebny.

Požárně technická charakteristika: výrobek není hořlavá látka ve smyslu ČSN 650201.

Schválení: výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě.

Technické údaje:

sušina:	cca 85,5 %
pH:	cca 10,5
specifická hmotnost:	cca 1,88 g/cm^3
přídržnost k betonu (odtrhová zk.):	> 0,3 MPa
difúze vodních par (hodnota s_d):	0,14 – 1,4 m (třída V 2)
vodotěsnost:	0,1 - 0,5 kg/m^2.0,5 h (třída W 2)
emise VOC:	není relevantní