

AC 50 Akryylimassa

Kaksikomponenttinen akryylimassa – monikerrospinnoite betonipinnoille

Solmaster AC 50 -akryylimassa soveltuu betonipinnoille, joissa vaaditaan hyvin lyhyttä kovettumisaikaa. Isojakin alueita voidaan pinnoittaa ja ottaa käyttöön saman päivän aikana. Pinnoite kestää erinomaisesti emäksiset pesuaineet ja paljon kovaa kulutusta.

Solmaster AC 50 -akryylipinnoite on betonipinnoille tarkoitettu nopeasti kovettuva monikerrospinnoite, jonka muodostavat:

Solmaster AC 49 -akryyliprimer, Solmaster AC 50 -akryylimassa, Solmaster AC 51 -akryylilakka.

Akryyliin sekoitetaan pyöreää värihiekkää (raekoko 0,7-1,2 mm), jolloin saadaan turvallinen lattia, joka ei ole märkänäkään liukas.

Käyttökohteet

- Elintarvikealan keittiöiden ja autokorjaamoiden lattiat, joissa on usein kallistuksia veden poistoa varten.
- Ajoluiskat, lastauslaiturit, jotka halutaan ottaa nopeasti käyttöön.

Käyttöohje

Lattian lämpötila vähintään +5 °C, ei kuitenkaan yli +30 °C.

Pohjustus:	Solmaster AC 49 Akryyliprimer + 5 % tilavuudesta Solmaster Akrylikovetetta imeytetään runsaasti hiotulle betonille kahteen kertaan. Toisella levityskerralla kylvetään VRH-värihiekkalla "kynnet".
Massaus	Solmaster AC 50 Akryylimassa + 3 % tilavuudesta Solmaster Akrylikovetetta + hiekkaseos, jolla tehdään 4 mm:n massaus. Riittoisuus/m ² : 2 L Akryylimassaa + 3,3 L värihiekkää + 0,8 L kvartsihiekkää. Levitetään viiveettä. Sekoitukset tehtävä huolellisesti joka välissä.
Pintalakkaus	Solmaster AC 51 Akryylilakka + 3 % tilavuudesta Solmaster Akrylikovetetta, jolla varmistetaan pinnan helppohoitoisuus ja vahvistetaan entisestään kulutuskestävyyttä. Huom! AC 51 Akryylilakka on UV-suojattu.

AC Kovetteen annostelu eri lämpötiloissa

Lämpötila °C	Kovete til. %
+5 - +10	3,0
+10 - +20	2,5
+20 - +30	2,0

Normaali akryylimassan paksuus on 4 mm.

Solmaster AC 50 Akryylimassalla voidaan tehdä myös jalkalista runsaalla värihiekkamäärällä ja jäykistämällä sekoitus Solmaster AC-Tiksolla.

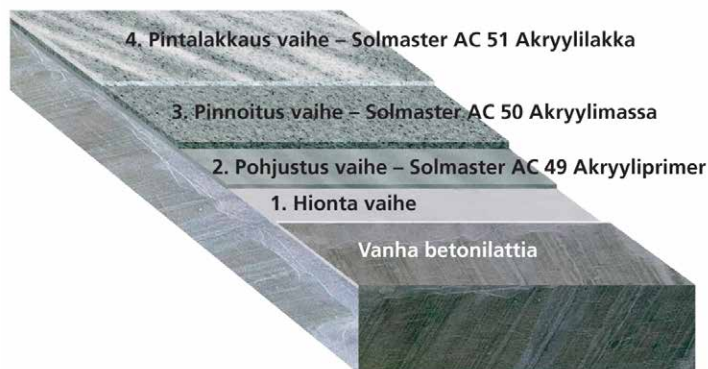
AC 50 Akryylimassa

Kaksikomponenttinen akryylimassa – monikerrospinnoite betonipinnoille

Solmaster Akryylimassa muodostuu seuraavista kerroksista

- Solmaster AC 49 Akryyliprimer + 5 % tilavuudesta Solmaster Akrylikovetetta, jota imeytetään runsaasti hiottulle betonille kahteen kertaan.
- Solmaster AC 50 Akryylimassa + 3 % tilavuudesta Solmaster Akrylikovetetta, jolla tehdään 4 mm:n massa.
- Solmaster AC 51 Akryyilakka + 3 % tilavuudesta Solmaster Akrylikovetetta, jolla varmistetaan pinnan helppohoitoisuus ja vahvistetaan entisestään kulutuskestävyyttä.

Huom! AC 51 Akryyilakka on UV-suojattu.



Normaali akryylimassan paksuus on 4 mm. Solmaster AC 50 -akryylimassalla voidaan tehdä myös jalkalista runsaalla värihiekkamäärällä ja jäykistämällä sekoitus Solmaster AC-Tiksolla.

Tekniset tiedot

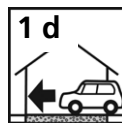
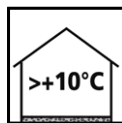
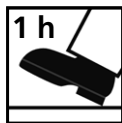
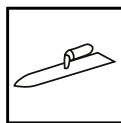
Seos (A+B), nestemäinen		Kovettunut tuote	
Viskositeetti, 25°C, DIN 53018	130-170 mPas	Vetolujuus, ISO 527	8,3 N/mm ²
Tiheys, 25°C, ISO 2811	0,98 g/cm ³	Venymä maksimikovuudessa, ISO 527	6,6 %
Astia-aika/työstöaika 20°C	n. 15 min	Murtovenymä, ISO 527	182 N/mm ²
Kovettumisaika 20°C	n. 40 min	Tiheys, 20°C, ISO 1183	1,11 g/cm
Leimahduspiste, ISO 1516	11,5 °C		

Huom!

Solmaster-akryyliä levityksen aikaiset höyryt ovat ilmaa raskaampia ja laskeutuvat mataliin paikkoihin, joten työnaikainen ilmanvaihto on suositeltavaa.

Työturvallisuus ja varastointi

Lue huolellisesti käyttöohjeet ja etiketin varoitusmerkinnät ennen käyttöä. Sisätiloissa on huomioitava riittävä ilmanvaihto. Käyttöturvatieote on saatavissa valmistajalta. Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Varastoidaan yli +10 °C, ei saa jäätyä.



SOLMASTER OY
Yrittäjänkatu 6, 15170 LAHTI
myyntipalvelu@solmaster.fi
www.solmaster.fi
Puhelinvaihe 03 780 2363



Solmaster