



RM GF

Mineralinis akmens restauravimo skiedinys

Atspalvis	Tvirtumas	Grūdėtumas	Variantai
			Kiekis ant paletės 64 32
			Pakuotė 5 kg 15 kg
			Pakuotės rūšis Plastikinis kibiras Plastikinis kibiras
			Pakuotės kodas 05 15
			Artikulo Nr.
Standartinis produktas: nehidrofobinis			
Pilkas/Grau	M15	≤ 0,5 mm	0588 ■ ■
Sendintas baltas/Altweiß	M15	≤ 0,5 mm	0589 ■ ■
Specialūs atspalviai: reguliuojami hidrofobiškai			
Spec. atspalviai	M15	≤ 0,5 mm	0590 ■
Dėl skirtingų tos pačios prekės granulių dydžių galimi atspalvių skirtumai.			

Išėiga

Apie 1,8 kg/l ertmei

Tikslus medžiagos poreikis nustatomas ją išbandant pakankamai dideliame bandomajame plote.



Panaudojimo sritys

- Skulptūrų formavimas liejimo būdu
- Atvirų ir uždarytų formų liejimas



Savybės

- Tinkamas liejimui
- Mažas laisvųjų šarmų kiekis
- Mažas vidinis įtempis
- UV spinduliams atsparūs pigmentai
- Reguliuojamas hidrofobiškai

Produkto duomenys

Tūrinis tankis	Apie 1,6 kg/dm ³
Vandens sąnaudos	Apie 4,8 - 5,0 l/25 kg
Atsparumas spaudimui (28 d)	Apie 20 N/mm ²
Atsparumas lenkimui (28 d)	Apie 7 N/mm ²
E modulis (DIN 1048)	Apie 17 kN/mm ²
Didžiausias grūdėtumas	0,5 mm

Pateiktos vertės – tai produktui būdingos savybės, tačiau jos nėra laikomos būtina produkto specifikacija.

Galimi sistemos produktai

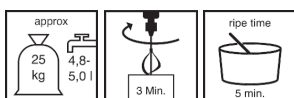
- Silicon AFM / Härter AFM (0736)
- ZM HF ^[basic] (0220)
- Color LA Fill Historic (6471)
- Color LA Historic (6476)



Pasiruošimas darbui

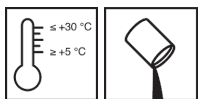
- Reikalavimai pagrindui
Tvirtas, švarus ir be dulkių.
- Paruošimas
Būtinai valymo darbai turėtų būti atliekami kiek įmanoma atsargiau, pvz., apipurškiant šaltu arba šiltu vandeniu arba valant garais; jeigu nešvarumai stipriai įsigėrę, pirmiausia reikėtų naudoti „rotec“ švelnaus smėliavimo metodą arba „Remmers“ valymo priemones [pvz. „Clean FP“, „Clean AC basic“, „Clean WR“].
Meniniu ir istoriniu atžvilgiu vertingus statybinius dekoratyvinius elementus ir skulptūras apsaugoti pirmiausia atsargiai nuo jų pašalinant sukietėjusį purvą, o tada keletą kartų iš eilės juos gerai sutvirtinant atitinkamomis „Remmers KSE“ akmenį sutvirtinančiomis priemonėmis.

Paruošimas



- Maišymas
Vandenį įpilti į švirią talpą ir suberti sausą skiedinį.
Maišymo prietaisu maišyti intensyviai ir tolygiai apie 3 min. iki apdorojimui tinkamos konsistencijos.
Skiedinį maišant elektriniu maišytuvu, naudoti žemiausią greitį, kad skiedinyje nesusidarytų per daug oro porų.

Apdorojimas



- Apdorojimo sąlygos
Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra: ne žemesnė kaip +5 °C ir ne aukštesnė kaip +30 °C.
Esant aukštesnei temperatūrai, nurodyta trukmė sutrumpėja, o esant žemesnei temperatūrai – atitinkamai pailgėja.
- Apdorojimo laikas (+20 °C)
Apie 30 min.

Prireikus, pasidarykite klojinius.
Esant poreikiui, paruošti kontaktinį sluoksnį.
Skiedinį lėtai pilti išilgai tam skirtos medinės lentjuostės arba į specialų pylimo įtaisą, formoje tolygiai išliejant ploną sluoksnį.
Jei reikia, papurtyti
Priklausomai nuo sukurtos kopijos formos ir dydžio, ši gali būti išimta ir jeigu reikia papildomai apdorojama po maždaug 24 val.
Palaukti mažiausiai 24 val. prieš dengiant kitą dangos sluoksnį.

Apdorojimo nurodymai

Skiediniui sukietėjus, jo nebegalima apdoroti įpilant vandens arba šviežio skiedinio.
Atspalviui įtakos turi apdailos ir paviršiaus apdorojimo tipas ir trukmė.
Naudojant skirtingų partijų produktus, atspalviai gali šiek tiek skirtis!
Skiediniu padengtus paviršius mažiausiai 4 dienas saugoti nuo greito džiūvimo, šalčio ir lietaus.

Nurodymai

Sudėtyje gali būti piritų (geležies sulfido) pėdsakų.
Negalima naudoti ant gipsinio pagrindo!
Produkto techninės charakteristikos apskaičiuotos laboratorinėmis sąlygomis, esant 20 °C temperatūrai ir 65 % santykinei drėgmei.
Vanduo, naudojamas mišiniui, turi būti geriamojo vandens kokybės.
Sudėtyje mažai chromatų pagal Direktyvą 2003/53/EB.
Specialūs atspalviai pagal atspalvio numerį (MF-Nr., spalvų paletę, NCS ir pan.) arba pagal pateiktą pavyzdį (jei spalvos palaipsniui keičiasi, aiškiai nurodyti pageidaujamą spalvą).
Medžiagai išdžiūvus ar sukietėjus, galutinis atspalvis priklauso nuo aplinkos sąlygų ir apdorojimo metodo.
Pavyzdžiui, šviežiai išlygintas paviršius atrodo šviesesnis nei vėliau išlygintas arba pašiauštas paviršius. Atspalviai taip pat gali šiek tiek skirtis dėl to paties produkto skirtingo grūdėtumo. Iš apačios įmirkę substratai gali pakeisti spalvą.
Visada išbandyti priemonę bandomajame plote!
Šarminiai rišikliai gali pažeisti spalvotuosius metalus.
Dėl nukrypimų nuo galiojančių taisyklių būtina susitarti atskirai.
Planuojant ir atliekant darbus būtina vadovautis atitinkamais bandymų sertifikatais.

Darbo įrankiai/ valymas

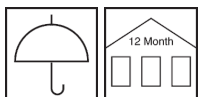


[GR_HW_46]
Įrankius plauti vandeniu, kol medžiaga dar neišdžiūvo.

- Remmers įrankiai
- Mischgefäß (4030)
 - Collomix® Rührer KR (4292)
 - Glättkelle (4004)

Sandėliavimas/ galiojimas

12 mėn., laikant sausai, nepradarytoje pakuotėje.



Saugumas/ reglamentai



Daugiau informacijos apie saugą transportuojant, sandėliuojant ir tvarkant, taip pat apie šalinimą ir poveikį aplinkai pateikta naujausiame saugos duomenų lape.

Atliekų šalinimo nurodymai

Didesni produkto likučiai pagal galiojančius teisės aktus turi būti atiduodami tvarkyti originalioje pakuotėje. Visiškai tuščias pakuotes atiduoti perdirbti atliekų perdirbimo įmonių surinkimo punktuose. Draudžiama išmesti produktą kartu su buitinėmis atliekomis. Užtikrinti, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Nepilti į kriauklę.

Atkreipame dėmesį, kad pateikti duomenys yra orientacinio pobūdžio, jie nustatyti priemonės taikant praktiškai ir jas išbandant laboratorijoje, todėl duomenys yra teisiškai neįpareigojantys.

Pateikti duomenys tėra bendro pobūdžio informacija apie mūsų gaminius bei jų pritaikymą ir apdorojimą. Taip pat informuojame,

kad dėl didelės darbo sąlygų, naudojamų medžiagų ir statyviečių įvairovės paprasčiausiai neįmanoma įvertinti kiekvieno atvejo atskirai. Todėl iškilus bet kokiems klausimams rekomenduojame arba patiems atlikti bandymus, arba pasikonsultuoti su mumis. Jeigu nėra aiškaus raštiško mūsų patvirtinimo, kad gaminiai ar jų savybės tinka sutartyje numatytam specifiniam panaudojimo būdai, tuomet bet kokia konsultacija techninio panaudojimo klausimais ir bet kokia suteikta informacija,

net jeigu tokia informacija suteikta remiantis turimomis žiniomis, išlieka teisiškai neįpareigojanti. Visais kitais atvejais galioja mūsų bendrosios pardavimo ir tiekimo sąlygos.

Pasirodžius naujam šių techninių duomenų leidiniui, jis pakeičia iki tol galiojusį techninių duomenų leidinį.