

Material-Bezeichnung / Material description

4 019525 698421

1 Matte/sheet = Größe/size in mm / Prod.: „Information“/ „Information“

FROST-BESTÄNDIG	WAND	BODEN ABRIB	INNENBEREICH	AUSSENBEREICH	SPRITZWASSER-BEREICH	NASSBEREICH	DAUERNASS-BEREICH
FROST-RESISTANCE	WALL	FLOOR ABRASION	INDOOR	OUTDOOR	SPLAS WATER AREAS	WET AREAS	PERMANENTLY WET AREAS
x	✓	x	✓	x	✓	x	x

Falls vorhanden, beachten Sie bitte den Hinweistext / Please note the info box

✓ = geeignet / suitable / x = nicht geeignet / not suitable

EAN Code

Produktionsdatum / production date / **Charge** / charge number

Verwenden Sie immer die gleiche Produktionsdatumsnummer /
Please use always the same batch number

Bitte beachten Sie den Hinweistext / please note the info box



Dauernassbereich: Alle Bereiche, die permanenten Wassermengen ausgesetzt sind und auf denen das Wasser „steht“. Beispielsweise Pools, uneben geflieste Duschböden.

Permanent wet area: All areas, which are heavily exposed and also submerged in water. For example Pools, shower floors (unevenly tiled)

Nassbereich: Alle Bereiche in denen Wasser, temporär auch in etwas größeren Mengen an das Material gelangen könnte. Beispielsweise Duschwände etc.

Wet area: All areas which are temporary exposed by a higher amount of water. For example shower walls etc.

Spritzwasserbereich: Alle Bereiche in denen Wasser, temporär und in kleinstmengen an die Wand gespränkelt werden könnte. Beispielsweise hinter dem Küchenspiegel oder Waschbecken.

Splash water area: All areas, which are temporarily exposed by very small amounts of water. For example the backsplash in the kitchen or behind the sink.

1. Üldised märkused ja teave

Palume ostmisel kasutusjuhendi alusel veenduda, et antud mosaiik on ettenähtud otstarbeks sobiv. Me ei vastuta ebaõigest ladumisest tulenevate tagajärgede eest. Palume kontrollida, et terve mosaiik pärineks alati ühest ja samast tootepartiist või oleks ühte värvi.

Kasutage ettenähtud otstarbeks vastavale aluspinnale sobivaid tooteid ainult mosaiigi ladumiseks, vuukimiseks kaitsmiseks ja puhastamiseks. Nõudke sellekohast teavet toote valmistajalt või konsulteerige pädeva töötajaga.

Enne paigaldamist kontrollige põhjalikult kvaliteeti ja veenduge, et mosaiigil ei esineks värvi ja suuruse erinevusi, plekke ega kahjustusi. Võimalik, et sõltuvalt materjalist ja valmistamisest esineb kerget varieerumisi. Eemaldatud kive saab Super-glue abil mosaiigi külge tagasi liimida.

Palume arvestada, et looduslikust kivist mosaiik on naturaalselt värvi loodustoode, millel on vähenenud surve ja veesooned. Lihvitud looduslikust kivist mosaiigis võib esineda pragusid.

Enne järgmise tööfaasi jõudmist lugege kõiki antud materjali puudutavaid märkusi. Tehke alati mosaiigiplaadi proovipaigaldus koos vuukimisega, et kontrollida toodete vastupidavust. Jätkake mosaiigi ladumist ainult siis, kui olete vastupidavuses kindel. Toodete puudused tuleb välja selgitada enne mosaiigi paigaldamist. Paigaldatud toodete kohta esitatud kaebusi vastu ei võeta ning kulutusi tehtud tööle ei hüvitata.

Mosaiike ja kemikaale soovitatakse enne tarvitamist hoida kuivas kohas ruumis, kus umbes 24 tunni pärast neid paigaldamiseks kasutama hakatakse. Ruumi optimaalne temperatuur peaks olema 20°C.

2. Pind ja lõikamine

Pind peab olema kindel, sile, ühetasane, tasakaalus, vastupidav, kuiv ja tolmuvaba. Ebatasased pinnad tuleb alati tasaseks teha: valgeid pindu töödeldakse valge pehme liimainega, mida umbes 12 tunni pärast lihvitakse (lihvimisel tekkinud tolm tuleb tolmuimejaga eemaldada). Siledad ja ülitihedad pinnad tuleb karestada. Tsement- või kivialusel pinnad tuleb kruntida (põrand, sillutis, krohv, kipsplaat), kusjuures tugielementide puhul seda ei nõuta.

Mosaiigi lõikamiseks kasutage antud materjali jaoks sobivat lõikurit. Nipp: kavala planeerimisega saab lõikamist vähendada (vt ka 3. osa "Ladumine"), kuna sellega kaasneb materjali kahjustamise/purustamise oht. Lõikamise markeerimisel ärge kasutage püsimerkit.

Alumiiniumist, roostevabast terasest või vasest mosaiik

Lõigake mosaiigid välja märja lõikuri või rauasaega. Lihvige lõikepinnad liivapaberi või metallist vahendiga siledaks. Ärge kinnitage või liimige pinnale mingeid kleepuvaid tooteid või materjale, mida tahate hiljem eemaldada.

Klaasmosaiik

Võtke mosaiigitangid kivide jaoks ja teemantkettaga nurklihvija või märg lõikur teemantsaelehega terve lehe jaoks. Kõigepealt märkige pliatsiga paberile (või otse mosaiigile, kui mosaiigilehtedel on ruudustik tagaküljel) soovitud lõikejoon. Lõigake mosaiik teemantlõikuriga vähehaaval mitmeks osaks. Lihvige lõikepinnad liivapaberiga tasaseks.

Kunst- või looduslikust kivist või loodusliku kiviga kombineeritud mosaiik

Lõigake mosaiigid välja märja lõikuri või teemantketta või kivi jaoks mõeldud lõikekettaga varustatud nurgalihvijaga.

3. Ladumine

Valige sobiv alguspunkt, arvestades seejuures kivi suurust ja mosaiigilehe suurust ning optilist tulemust. Alustage alati tervest mosaiigilehest ja lisage lõpuks osad. Kui panete mosaiigi kokku teiste materjalidega, siis arvestage ka mosaiigi paksuse ja lehe formaadiga. Parem on mosaiigileht eelnevalt kokku laduda põrandal ja siis jätkata seinal. Sealjuures tuleb arvestada ka lehtedevahelise ruumiga. Kivide vahe laiusest tuleb kinni pidada ka mosaiigilehtede vahel. Abiks on joonte tõmbamine ladumisalal, et lihtsustada mosaiigilehtede täpset kohale asetamist.

Side- või liimaine ei tohi olla ladumiseks liiga vedel, vältimaks mosaiigilehtede libisemist. Pange seda ainult väikeste koguste kaupa sobiva sälgulise labidakesega (neljakandilised 2,5 mm suurused ja 3,5 mm sügavused hambad või ruudukujulised 4x4mm või 6x6mm suurused hambad (välitingimuste või püsivalt märgade pindade jaoks (fassaadid, terrassid, ujumisbasseinid)). Seejärel siluge pinda, et see oleks üleni kaetud ja liimaine ning ruudustik ei oleks enam nähtavad.

Võtke mosaiigileht ühest pakist/karbist. Laduge mosaiik alati mitmest karbist. Pange mosaiik ettevalmistatud pinnal kokku, rullige ja pressige lehte aeglaselt side- või liimaines. Patsutage mosaiigilehte kummiplaadiga ja tasandage väikesed kivid.

Kogu ladumisprotsessi ajal tuleb ala puhas hoida ja vuukidest liigne side- või liimaine eemaldada.

Kasutage ainult vastavale mosaiigile, ettenähtud otstarbele ja aluspinnale sobivat valgel alusel side- või liimainet, et vältida värvi läbikumamist.

Klaasist, alumiiniumist, roostevabast terasest või vasest mosaiigid

Need mosaiigid tuleb laduda valge side- või liimainega (polümeeriga modifitseeritud ja hüdrauliliselt kiire kõvastiga C2FT või C2FTE vastavalt EN-klassifikatsioonile) mitteabsorbeerivate materjalide jaoks. Jälgige mustri suunda, et tulemus jääks ühtlane.

Kunst- või looduslikust kivist, loodusliku kiviga kombineeritud või keraamilised mosaiigid

Need mosaiigid tuleb laduda naturaalse kivi jaoks mõeldud valge side- või liimainega (polümeeriga modifitseeritud ja hüdrauliliselt kiire kõvastiga C2FT või C2FTE vastavalt EN-klassifikatsioonile) absorbeerivate materjalide jaoks.

Püsivalt märjad pinnad

Laduge mosaiik püsivalt märjale pinnale ainult kemikaalikindla reaktiivvaiguliimiga (kahest komponendist koosneva reaktiivvaigust sideaine R2T vastavalt EN-klassifikatsioonile). Selleks võtke ühendust ka tootjaga, et välja selgitada lisa- või muud materjalid. Klaasmosaiik tuleb laduda basseinis nagu paberil olev mosaiik esiküljel.

Laske side- või liimainel umbes 24 tundi kuivada, enne kui vuukima hakkate.

4. Vuukimine

Vuukige mosaiik väikesel pinnal sobiva vuugitäitega. Ühenduskohad ja aluspind peavad olema kuivad ja neil ei tohi olla külgejäanud takistavaid osakesi. Pühkige liimainejäägid enne ladumist ühtlasele sügavusele ühenduskohtadesse. Ühenduskohad ei tohi vuukimise ajal olla märjad.

Pange vuugitäidet kummiplaadi ja/või kummilabidakesega ühenduskohtadesse. Eemaldage liigne vuugitäide švammiga. Puhastage mosaiigipind kuiva lapiga. Vuugitäide peab ühe päeva kuivama, kuni kogu ala puhtaks tehakse (vt ka 6. osa "Puhastamine").

Mõnel mosaiigil võivad ilmnedu optilisest disainist või materjalist tingitud lohud. Vuukimise ajal võib jääda sinna vuugitäidet, mis võib tekitada mosaiigi pinnale triibu või helgi. Seda saab vähendada ainult põhjaliku puhastamisega kohe pärast vuukimist, kasutades savitaolist vuugitäidet. Tugev värvikontrast suurendab nähtuse mõju.

Alumiiniumist, roostevabast terasest või vasest mosaiigid

Vuukige neid mosaiike pärast seda, kui ladumisel kasutatud side- või liimaine on kuivanud, polümeeriga modifitseeritud vuugitäitega mitteabsorbeerivatele materjalidele. Kvartslüüva sisaldav vuugitäide võib pinda kriimustada, kui ebasobivat tööriista kasutada. Ebasobivate koostisosadega vuugitäide võib tundlikku pinda kahjustada. Ärge kinnitage või liimige pinnale mingeid kleepuvaid tooteid või materjale, mida tahate hiljem eemaldada.

Klaasmosaiik

Vuukige klaasmosaiiki pärast seda, kui ladumisel kasutatud side- või liimaine on kuivanud, polümeeriga modifitseeritud vuugitäitega mitteabsorbeerivatele materjalidele. Kvartslüüva sisaldav vuugitäide võib pinda kriimustada, kui ebasobivat tööriista kasutada. Täitke vuugid täielikult vuugitäitega, et vältida väikseid murdumisi.

Kunst- või looduslikust kivist, loodusliku kiviga kombineeritud või keraamilised mosaiigid

Vuukige neid mosaiike pärast seda, kui ladumisel kasutatud side- või liimaine on kuivanud, polümeeriga modifitseeritud vuugitäitega mitteabsorbeerivate materjalide jaoks.

Püsivalt märjad alad

Vuukige mosaiike püsivalt märgadel aladel ainult kemikaalikindla reaktiivvaigust vuugitäitega.

5. Kaitsmisjuhised

Looduslikust kivist ja loodusliku kiviga kombineeritud mosaiigid

Immutage looduslikust kivist mosaiiki looduslikule kivile sobiva plekikaitsevahendiga, et kaitsta seda plekkide eest ja kaitsta värvi pärast mosaiigi ladumist ja enne vuukimist.

Kui soovitakse värvitud pinda, siis tuleb seda ala pärast vuukimist töödelda looduslikule kivile sobiva immutajaga.

Glasuurimata keraamiline mosaiik

Pinna kaitsmiseks töödelge glasuurimata keraamilist mosaiiki plekikaitsevahendiga.

6. Puhastamine

Mosaiike võib puhastada sooja vee ja lapiga. Vaha, õli või happeid ei tohi kasutada. Ärge kunagi kasutage karestavaid vedelikke, kõva pesukäsna või tugevaid kemikaale sisaldavaid pesupesemisvahendeid, kuna need võivad mosaiigi pinda kriimustada ja kahjustada.

Alumiiniumist, roostevabast terasest või vasest mosaiik

Puhastage mosaiiki pehme švammi ja sooja seebivee või alkoholiga. Ärge kasutage happelisi või aluselisi pesuvahendeid.

Sünteetilisest materjalist või klaasmosaiigid

Puhastage mosaiike kaubandusvõrgus saadaolevate abrasiivseid aineid mittesisaldavate mitteleeliseliste klaasipuhastajatega.

Looduslikust kivist ja loodusliku kiviga kombineeritud mosaiigid

Puhastage mosaiike kaubandusvõrgus saadaolevate loodusliku kivi jaoks mõeldud rasvavabade mitteleeliseliste puhastusainetega samalt tootjalt, kes toodab immutusvahendit. Immutamine ei kaitse hapete eest. Looduslikust kivist mosaiike ei tohi kunagi töödelda happelise “halli korra eemaldajaga” või leelise, happelise või söövitava puhastusvahendiga. Palun järgige puhastamisjuhiseid loodusliku kiviga kombineeritud mosaiigi puhastamiseks kasutatavate muude vahendite kohta.

Lühendite seletus:

AEM = Aluminium- / Edelstahl- / Kupfermosaik [Alumiiniumist, roostevabast terasest või vasest mosaiik]

ASM = Artificialmosaik [Sünteetilisest materjalist mosaiik]

GM = Glasmosaik [Klaasmosaiik]

KM = Keramikmosaik [Keraamiline mosaiik]

KMU = Keramikmosaik unglasiert [Glasuurimata keraamiline mosaiik]

NM = Natursteinmosaik [Looduslikust kivist mosaiik]

NB! Tekstis võib esineda muudatusi, trükivigu ja vigu (01.10.2024).