



GRIGOKOLL® TEX



Ljepilo s cementnim vezivom velike obradivosti i velike iskoristivosti, bijelo i sivo, za polaganje keramičkih pločica bilo koje vrste, čak i putem polaganja preko već postojećih podnih obloga.

GRIGOKOLL TEX prikladan je za polaganje prirodnog kamena koji nije osjetljiv na vodu kako u unutarnjim tako i u vanjskim prostorima. TIP C2TE

Opis proizvoda

GRIGOKOLL® TEX je prethodno izmiješano suho ljepilo koje se sastoji od odabrane inertne tvari, hidrauličnog sivog ili bijelog veziva i specifičnih aditiva, klasificirano prema normi UNI EN 12004: Cementno ljepilo (C) koje je poboljšano (2), otporno na klizanje (T), s produljenim vremenom (E).

Področja primjene

GRIGOKOLL® TEX je prethodno izmiješano ljepilo prikladno za lijepljenje bilo koje vrste podnih i zidnih pločica uključujući i gres porcellanato, na svaku vrstu podloge i cementne žbuke koja se obično upotrebljava u građevinskom sektoru, čak i onih koje su podložne promjenama dimenzija (grijani podovi). Uz to se može primijeniti za polaganje preko starih keramičkih podova. Podloge ne moraju biti prekomjerno upojne. Za polaganje na pregradne zidove od gipskartona preporučuje se pravilna priprema podloge.

GRIGOKOLL® TEX

Priprema podloga

Na površini za polaganje ne smije biti prašine i prljavštine. Eventualno prisutni tragovi masti, voska itd. moraju se prethodno odstraniti, kao i eventualno prisutni dijelovi koji se mrve u prah ili koji nisu usidreni. U svakom slučaju, polaganje se mora provesti na odležanim cementnim estrisima (> 28 dana), osim ako se nisu koristile brzosušće podloge kao što su BASEFORTE® MIXCEM PRONTO ili analogni proizvodi pakirani zajedno s proizvodom BASEFORTE® LR 30.

Uvijek prije polaganja provjerite karakteristike podloge. One moraju biti usklađene s normom UNI 11493

Priprema smjese

Smjesu pripremite dodajući svakoj vreći od 25 kg sredstva GRIGOKOLL® TEX približno 7-7,5 litara čiste vode, a zatim je miješajte rukom ili mehaničkom miješalicom sve dok ne dobijete homogenu smjesu, s njom je moguće raditi približno 5 sati.

Pustite smjesu da odstoji 5 minuta, ponovno je promiješajte, a zatim nanesite.

Način primjene

Nanesite je na uobičajen način pomoću nazubljene lopatice u sloju odgovarajuće debljine ovisno o vrsti pločice koja se postavlja.

Pločice nalijepite blagim pritiskom i pažljivo ih utisnite kako bi cijelom svom površinom savršeno prijanjale na sredstvo za lijepljenje. Eventualno fino namještanje mora se izvršiti u roku od 60 minuta od polaganja. U slučaju stvaranja površinskog filma na ljepilu, ni u kojem slučaju nemojte močiti površinu nego je osvježite prešavši po njoj nazubljenom lopaticom. Za lijepljenje pločica u vanjskom prostoru i za polaganje brušenih podova, lijepljenje se mora provesti uz primjenu sustava „dvostruko premazivanje”.

Polaganje će se uvijek morati provesti u skladu s normom UNI 11493.

Isporuka i skladištenje

GRIGOKOLL® TEX isporučuje se u vrećama na paletama omotanim rastezljivom folijom.

Čuvati na hladnom i suhom mjestu koje se ne provjetrava. Očuvajte cjelovitost ambalaže.

Proizvod upotrijebiti do datuma isteka koji se nalazi na vreći.

Specifikacije

Keramičke pločice i podne obloge moraju se lijepiti sivobijelim fleksibilnim ljepilom u prahu za unutarnje i vanjske prostore GRIGOKOLL® TEX tvrtke Fornaci Calce Grigolin, proizvodom na osnovi hidrauličnog sivobijelog veziva, biranih pijesaka, smola i specifičnih aditiva za poboljšanje obradivosti i prionjivosti ljepila, u količini od 2,5-4 kg/m².

Površine za polaganje moraju biti čiste i stabilne. Za nanošenje je potrebno koristiti nazubljenu lopaticu vodeći računa o tome da se poštuju ili stvaraju deformacijski spojevi. Za lijepljenje pločica u vanjskom prostoru i polaganje brušenih podova, lijepljenje se mora provesti uz primjenu sustava „dvostruko premazivanje”, u svakom slučaju kako propisuje norma UNI 11493.

Upozorenja

Sredstvo GRIGOKOLL® TEX ne miješati s ostalim tvarima. Izbjegavajte nagle promjene temperature u fazi primanja; proizvod je potrebno zaštititi od smrzavanja i od brzog isušivanja. Savjetuje se da GRIGOKOLL® TEX ne koristite na temperaturama nižim od +5°C i višim od +30°C.

Podne obloge postavljene uz primjenu sredstva GRIGOKOLL® TEX ne smiju se izlagati oborinskim vodama ili kiši 24 sata i moraju biti zaštićene od smrzavanja najmanje 5 dana nakon polaganja.

GRIGOKOLL® TEX

TEHNIČNI PODATKI	LASTNOSTI	STANDARDI
Klasifikacija	C2TE	EN 12004
Voda u smjesi (siva/bijela)	prib. 6,5-7 l/vreća	
Specifična težina smjese	1650 Kg/m ³	
Specifična težina praha utvrđena u slobodnom padu	1350 Kg/m ³	
Gustoća stvrdnutog proizvoda	1500 kg/m ³	
Granulometrija	< 0,8 mm	
Teorijska potrošnja	prib. 2,5-4 kg/m ²	
pH	> 12	
Vrijeme primjene nakon pripreme smjese	prib. 5 h	
Radna temperatura	u opsegu između -30°C i +90°C	
Otvoreno vrijeme	prib. 30 min	EN 1348
Vrijeme korekcije	prib. 60 min	
Prohodnost	24-36 h	
Vrijeme potpunog opterećenja	prib. 14 dni	
Izrada fuga	pod 24-36 h obloga 4-6 h	
Početna vlačna čvrstoća prionjivosti	> 1 N/mm ²	EN 1348
Prionjivost nakon uranjanja u vodu	> 1 N/mm ²	EN 1348
Prionjivost nakon djelovanja topline	> 1 N/mm ²	EN 1348
Prionjivost nakon djelovanja ciklusa smrzavanja i odmrzavanja	> 1 N/mm ²	EN 1348
Mehanička otpornost na savijanje	> 5 N/mm ²	
Mehanička otpornost na tlačenje	> 11 N/mm ²	
Dostupne boje	bijela / siva	

v. 11/2022