

KOMOCOLL STANDARD

Ljepilo za lijepljenje keramičkih pločica

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------|-----------|-------------------|------------------------|--------------|---------|---------------|----------|----------------------|----------------------------|---------------|---------|-------------|----------|---|----------------|
| Vrsta proizvoda: | Ljepilo za lijepljenje keramičkih pločica. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Namjena: | Mineralno praškasto ljepilo za lijepljenje keramičkih pločica. Predviđeno je za mašinsku i ručnu obradu. Upotrebljava se za lijepljenje upojnih keramičkih pločica u unutrašnjim podnim i zidnim površinama. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sastav: | Portland cement, kvarcni pijesak i aditivi. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tehničke karakteristike: | <table> <tr> <td>Izgled:</td> <td>sivi prah</td> </tr> <tr> <td>Gustoća na 20 °C:</td> <td>1350 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Granulacija:</td> <td>do 1 mm</td> </tr> <tr> <td>Prionljivost:</td> <td>≥1,0 Mpa</td> </tr> <tr> <td>Mogućnost fugiranja:</td> <td>Zid: 12 sati, pod 24 sata.</td> </tr> <tr> <td>Opteretivost:</td> <td>7 dana,</td> </tr> <tr> <td>Prohodnost:</td> <td>24 sata,</td> </tr> <tr> <td>Otvoreno vrijeme u skladu sa EN 1346 EN 12004</td> <td>15 min, C2T</td> </tr> </table> | Izgled: | sivi prah | Gustoća na 20 °C: | 1350 kg/m ³ | Granulacija: | do 1 mm | Prionljivost: | ≥1,0 Mpa | Mogućnost fugiranja: | Zid: 12 sati, pod 24 sata. | Opteretivost: | 7 dana, | Prohodnost: | 24 sata, | Otvoreno vrijeme u skladu sa EN 1346 EN 12004 | 15 min, C2T |
| Izgled: | sivi prah | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gustoća na 20 °C: | 1350 kg/m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Granulacija: | do 1 mm | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prionljivost: | ≥1,0 Mpa | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mogućnost fugiranja: | Zid: 12 sati, pod 24 sata. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Opteretivost: | 7 dana, | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prohodnost: | 24 sata, | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Otvoreno vrijeme u skladu sa EN 1346 EN 12004 | 15 min, C2T | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Priprema: | Ljepilo usuti u čistu vodu i miješati spororotirajućom mješalicom 2-3 minute. Kada se dobije homogena masa bez grudica, ljepilo ostaviti da odstoji 5-10 minuta, nakon čega je potrebno ponovno kratkotrajno miješanje. Za 25 kg ljepila potrebno je 6-7 litara vode. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Podloga: | <p>Generalno se preporučuje premazivanje upojnih podloga sa AKRILNOM IMPREGNACIJOM. Podloga na koju se nanosi KOMOCOLL STANDARD mora u potpunosti biti suha i očišćena od prljavštine. Pogodne podloge su cementni estrihi, estrihi na bazi kalcijevog sulfata. Estrih na bazi kalcijevog sulfata mora prije oblaganja biti izbrušen. Na dopuštenu količinu vlage treba paziti u zavisnosti od podloge.</p> <p>Zaostala vlaga: Cementni estrih 2,5%, Kalcij sulfat estrih 0,5%.</p> <p>U toku nanošenja i sušenja ljepila, temperatura podloge ne smije pasti ispod 5°C. Kod većih neravnina preporučuje se korištenje mase za izravnavanje. Neravnine do max. 3 mm se mogu izravnati ljepilom za keramiku. Manje neravnine i rupe moraju se popraviti sa reparaturnim malterom.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nanošenje: | Ljepilo se nanosi na podlogu glatkom stranom nazubljene gleterice i sa nazubljenom stranom pročešljati ljepilo po mogućnosti u jednom smjeru. Ne nanositi više ljepila nego što je moguće postaviti pločica u vremenu vezanja. Pločice se pomicanjem postavljaju u tankoslojno ljepilo i ispravljaju, a njihov položaj se može korigovati u roku od 10 min. od trenutka postavljanja. Vrijeme za upotrebu pripremljenog ljepila je od 1,5 do 2 sata. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sušenje: | Ljepilo je suho i moguće ga je potpuno opteretiti nakon 7 dana. Prohodnost je moguća nakon 24 sata. Ovisno o vremenskim uslovima vrijeme sušenja može trajati i duže. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Čišćenje alata: | Alat se pere vodom odmah nakon upotrebe. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zaštita na radu: | Oprez: KOMOCOLL STANDARD sadrži cement i kalcijev hidrat koji mogu iritirati kožu i oči. Obavezno zaštititi oči i kožu pri radu. Ukoliko dođe do kontakta sa očima ili kožom, isprati s puno vode. Potrebno je nositi zaštitne rukavice. Ukoliko dođe do gutanja, obavezno zatražiti liječničku pomoć. Upozorenja R-36,38,43 : Nadražuje oči i kožu s kojom u dodiru može izazvati | | | | | | | | | | | | | | | | |

Tehnički list je sastavljen na osnovu laboratorijskih ispitivanja i naših iskustava i služi kao smjernica za primjenu proizvoda, kako bi se pravilnom upotrebom proizvoda postigli optimalni rezultati. Krajnji korisnik je dužan i odgovoran da na propisan način provjeri i obezbijedi navedene uslove za upotrebu proizvoda. Za štetu prouzrokovanu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom primjenom proizvoda KOMOCHEM d.o.o. ne odgovara. Zadržavamo pravo ne eventualne naknadne izmjene.

| | |
|----------------------|--|
| | preosjetljivost. Čuvati izvan dohvata djece. |
| Utrošak: | 2,0-2,3 kg/m ² sa 6 mm nazubljenim gleterom, 2,8-3,2 kg/m ² sa 8 mm nazubljenim gleterom, 3,6-4,0 kg/m ² sa 10 mm nazubljenim gleterom. Vrijednosti potrošnje su orijentacijske i jako zavise o podlozi i tehnici nanošenja. |
| Pakovanje: | Papirne vreće od 25 kg. |
| Skladištenje: | U suhim prostorijama na paletama. |
| Rok upotrebe: | U originalnoj ambalaži do 12 mjeseci. |

Tehnički list je sastavljen na osnovu laboratorijskih ispitivanja i naših iskustava i služi kao smjernica za primjenu proizvoda, kako bi se pravilnom upotrebom proizvoda postigli optimalni rezultati. Krajnji korisnik je dužan i odgovoran da na propisan način provjeri i obezbijedi navedene uslove za upotrebu proizvoda. Za štetu prouzrokovanu pogrešnim izborom proizvoda ili nepravilnom primjenom proizvoda KOMOCHEM d.o.o. ne odgovara. Zadržavamo pravo ne eventualne naknadne izmjene.