

# HASIT RC 10 N Estrich Beton

## Șapă CT C7

<b>HASIT 421 Estrich Beton:</b>	Este un mortar mineral uscat fabricat industrial, conform cu DIN 18557 „Mortare fabricate industrial – producție, control și livrare”, pe bază ciment, nisip granulație 0 – 4 mm și aditivi pentru îmbunătățirea prelucrării. CT C7 conform EN 13813, rezistență la compresiune 10 N/mm <sup>2</sup> . Produsul are conținut redus de crom conform directivei comisiei europene 2003/53/EC și HG 932 / 2004.
<b>Utilizare:</b>	Șapă de egalizare în aderență, glisantă sau flotantă, pentru interior la construcții civile.
<b>Livrare:</b>	Saci de hârtie de 30 kg.
<b>Depozitare:</b>	Se poate depozita 12 luni, în ambalajul original, în spații uscate protejate de îngheț, la 20°C și 65% umiditate relativă, pe cât posibil pe paleți din lemn.
<b>Suportul:</b>	La turnarea ca șapă în aderență suportul trebuie să fie uscat, rezistent, fără fisuri, curat și fără materiale ce pot forma un strat separator (ex. ulei de cofrare). La utilizarea pentru șapă în aderență este necesară aplicarea unei punți de aderență obținută din 30 kg de Estrich/Beton 421, care se amestecă cu circa 4 - 4,5 litri de soluție AP 350 Aditiv de aderență, totul diluat cu apă în proporție 1 : 2. Estrich/Beton RC 10 N se aplică pe puntea de aderență proaspătă. Rosturile existente trebuie preluate. Despărțirea șapei de pereți, coloane, etc. se realizează cu profil perimetral minim 5 mm grosime. La prelucrarea ca beton, suportul trebuie umezit, după caz.
<b>Prelucrare:</b>	La 1 sac (30 kg) se amestecă omogen cca. 3 – 4 litri apă cu malaxor orizontal, betonieră electrică, malaxor electric sau manual. În funcție de utilizare se aplică și tasează.
<b>Randament:</b>	La 1 sac (30 kg) amestecat cu 3,5 litri apă rezultă 16 litri mortar proaspăt, la grosime de 45 mm rezultă cca. 0,35 m <sup>2</sup> .
<b>Important:</b>	Creșterea cantității de apă prelungeste perioada de uscare și reduce rezistența. Temperaturi peste 25°C, malaxarea cu apă caldă și umiditatea redusă a aerului scurtează timpul de prelucrare. Temperaturile reduse și straturile mai mari de 45 mm prelungesc perioada de uscare. Produsul nu se aplică la temperaturi ale suportului sau aerului sub +5°C. Placarea cu materiale impermeabile se face la umiditate reziduală mai mică de 2 %. La șapele cu sistem de încălzire trebuie respectat protocolul de încălzire înainte de placare. În acest caz placarea cu materiale impermeabile se face la umiditate reziduală mai mică de 1,5 %. Grosimea șapei în aderență este minim 30 mm, grosimea șapei glisante sau flotante minim 45 mm.
<b>Măsuri de siguranță:</b>	În stare proaspătă produsul reacționează alcalin. Evitați contactul cu ochii și pielea. Protejați ochii și pielea. Pielea stropită accidental trebuie imediat spălată. În cazul contactului cu ochii se spală cu multă apă și se consultă medicul. Sunt necesare ochelari și mănuși de protecție. Nu lăsați la îndemâna copiilor.
<b>Caracteristici:</b>	Calitate ridicată constantă.
<b>Calitatea:</b>	Este monitorizată continuu în laboratoarele proprii.
<b>Informații suplimentare:</b>	Informațiile din această fișă tehnică redau experiența noastră cu acest produs până în prezent. Rezultatul aplicării poate fi afectat de tehnica de aplicare, temperaturi, intemperii sau caracteristicile stratului suport. Serviciul nostru de consultanță vă stă la dispoziție pentru întrebări referitoare la aplicarea produsului și demonstrații.