

TABLEAU DE SYNTHESE DES RESULTATS

| | | | |
|----------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------|
| Nature : | Sable 0/2 Roulé | Date de prélèvement : | 17/08/2020 |
| Installation de carrière : | Site de BALDERSHEIM | Prélevé par : | Client |
| Donneur d'ordre : | TEGRAL SA | Lieu de prélèvement : | Site de BALDERSHEIM |
| Origine des matériaux : | Site de BALDERSHEIM | Date de réception : | 28/08/2020 |
| Nro d'affaire : | 15 /20 / 09-008 (630002164) | Nro d'échantillon : | 20 IAG 09-025 |

| Essais | Normes | Abréviations | septembre-20 | | | | Résultats antérieurs | | | |
|---|-----------------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------------|----------------------|---------|---------|--------------|
| | | | Valeurs | Observations | Valeurs | Observations | avril-18 | mars-17 | mars-16 | Observations |
| Propriétés générales des granulats | | | | | | | | | | |
| Nature de la roche | Fluorescence X | PF975 | | | | | | | | |
| | | SiO2 | | | | | | | | |
| | | CaO | | | | | | | | |
| Caractéristiques géométriques des granulats | | | | | | | | | | |
| Impuretés prohibées | NF P 18-545 | Imp | | | | | | | | |
| Ecoulement des sables | EN 933-6 | Ecs | | | | | | | | |
| Valeur au bleu des fines | EN 933-9 | MBF | | | | | | | | |
| Caractéristiques mécaniques et physiques des granulats | | | | | | | | | | |
| Friabilité des sables | P 18-576 | FS (0,2/2) | | | | | | | | |
| Masse volumique en vrac | EN 1097-3 | pb | | | | | | | | |
| Masse volumique réelle | EN 1097-6 | prd | 2,68 | | | | | | | |
| Masse volumique réelle pré-séchée | EN 1097-6 Annex A | pp | | | | | | | | |
| Coef. d'absorption d'eau W/A24 | EN 1097-6 | WA24 | | | | | | | | |
| Coef. d'absorption d'eau (fines incluses) | EN 1097-6+NF P18-545 | Ab | 0,7% | | | | | | | |
| Porosité du filler sec compacté | EN 1097-4 | v | | | | | | | | |
| Propriétés chimiques des granulats | | | | | | | | | | |
| Polluants organiques | EN 1744-1+AI Art.15-1 | PO | | | | | | | | |
| Chlorures solubles dans l'eau (Cl) | EN 1744-1 +A1 Art.8 | C | | | | | | | | |
| Soufre total (en S) | EN 1744-1 +A1 Art.11 | S | | | | | | | | |
| Sulfures solubles dans l'eau AS (en SO3) | EN 1744-1 +A1 Art.12 | AS | | | | | | | | |
| Teneur en carbonate de calcium | EN 196-21 | CO2 | | | | | | | | |
| Alcalins solubles (ou actifs) | XP P18-544 | Eq. Na2O | | | | | | | | |
| Alcali-réaction | NF P 18-594 | / | | | | | | | | |

| |
|----------------|
| Observations : |
|----------------|