



13
MCI SPA

Sede Legale: Via G. Saliceto, 4 00161 Roma

Impianto: loc. Pascolaro, snc - 01020 Graffignano (VT)

Cava: loc. Perazzeta snc - 01020 Civitella D'Agliano (VT)

DoP n. 8.GR025S

Certiquality NB 0546 CPR N. 13527

Sistema 2 +

UNI EN 13043

Aggregato per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade, aeroporti ed altre aree soggette a traffico

Pietrisco 2/6,3 mm naturale realizzato in conformità alla norma **UNI EN 13043**, prodotto nell'impianto di Graffignano Loc. Pascolaro proveniente dalla cava Perazzeta

Forma, dimensione e massa volumica delle particelle

| | | | |
|------------------------|------------------------------|---------|----------------------|
| Dimensioni dei granuli | Designazione d/D / Categoria | 5,03 mm | G _F 80/20 |
|------------------------|------------------------------|---------|----------------------|

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------|--|
| Forma dei granuli: | Coefficiente di appiattimento | FI ₁₁ | |
| | Coefficiente di forma | SI ₂ | |

| | | | |
|---|----------------|--------------------------|--|
| Massa volumica apparente delle particelle | ρ _a | 2,681 gr/cm ³ | |
|---|----------------|--------------------------|--|

| | | | |
|----------|-------------------|--------------------|--|
| Pulizia: | Contenuto di fini | F ₄ | |
| | Qualità dei fini | MB _F NT | |

| | | | |
|--|-----|--|--|
| Affinità ai leganti bituminosi: copertura con bitume 50/70 | 100 | | |
|--|-----|--|--|

| | | | |
|-------------------------------------|------------|--|--|
| Percentuale di superfici frantumate | NPD | | |
|-------------------------------------|------------|--|--|

| | | | |
|--|-------|--|--|
| Resistenza alla frammentazione/frantumazione | 21 LA | | |
|--|-------|--|--|

| | | | |
|-------------------------------------|-----------|--|--|
| Valore di levigabilità della pietra | 53 VL/PSV | | |
|-------------------------------------|-----------|--|--|

| | | | |
|--|--------------------|--|--|
| Resistenza all'usura dell'aggregato grosso | 19 M _{DE} | | |
|--|--------------------|--|--|

| | | | |
|---------------------------------------|-----------|--|--|
| Resistenza all'abrasione superficiale | 11,21 AAV | | |
|---------------------------------------|-----------|--|--|

| | | | |
|-------------------------------|---------------------|--|--|
| Resistenza allo shock termico | 1,0 V _{LA} | | |
|-------------------------------|---------------------|--|--|

| | | | |
|---|------|--|--|
| Percentuale sottovaglio 5 mm dopo shock termico | 4,08 | | |
|---|------|--|--|

| | | | |
|---------------------|------------|--|--|
| Stabilità di volume | NPD | | |
|---------------------|------------|--|--|

| | | | |
|--------------|-------------------------------|------|--|
| Composizione | Calcarei | >80% | |
| | Dolomite | <20% | |
| | Arenarie e altri | <20% | |
| | Selce non reattiva | <20% | |
| | Quarzo mono e policristallino | <5% | |

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|-------------------|--|
| Sostanze pericolose | Emissione di radioattività | NPD | |
| | Rilascio di metalli pesanti | Non supera limiti | |
| | Rilascio di idrocarburi policromatici | Non presenti | |
| | Altre sostanze pericolose | Non presenti | |

| | | | |
|----------------------------|-----|--|--|
| Durabilità al gelo/disgelo | 1,4 | | |
|----------------------------|-----|--|--|

| | | | |
|------------------------------------|------------|--|--|
| Durabilità agli agenti atmosferici | NPD | | |
|------------------------------------|------------|--|--|

| | | | |
|-----------------------------------|------------|--|--|
| Durabilità ai pneumatici scolpiti | NPD | | |
|-----------------------------------|------------|--|--|